



VA650IK/VA750IK/VA860IK

インタラクティブ フラットパネル

取扱説明書

Powered by

BenQ

免責

BenQ Corporation 及び VAIO 株式会社は本書の内容について、明示または暗示に関わらず、いかなる責任も保証も行いません。BenQ Corporation は、お客様に改訂または修正の通知を行う義務を負うことなく、本書を改訂したり、本書の内容を随時修正する権利を有します。

著作権

Copyright 2018 BenQ Corporation. All rights reserved。本書のいかなる部分も、BenQ Corporation の事前の書面による同意なく、電子的、機械的、磁氣的、光学的、化学的、手動その他の手段を問わず、複製、転載、改変、検索システムへの保存、他言語またはコンピュータ言語への翻訳を行うことはできません。

 及び “VAIO” は VAIO 株式会社の登録商標または商標です。

目次

安全のために	1
安全のためのご注意	2
本製品に関するご注意	2
このディスプレイの LCD パネルに関するご注意	2
リモコンについてのご注意	3
電池についてのご注意	3
梱包内容	5
ディスプレイの設定	6
ディスプレイの取り付け	6
ディスプレイのパーツとその機能	8
フロントパネル	8
出 / 入力端子	9
リモコン	10
リモコンの使い方	12
接続	14
VGA 入力の接続	14
タッチ モジュールの接続	14
デジタル入力の接続	15
ビデオ出力に接続	16
シリアル ポートに接続	17
電源に接続	18
基本的な操作	19
ディスプレイのオン / オフ	19
初期設定	20
OSD 設定	20
入力信号の切り換え	25
ソフトウェアのダウンロード	26
インターネット接続の設定	26
ソフトウェアの更新	29
音量の調整	29

タッチスクリーンの使用上の注意	34
メニュー 操作	35
ワンタッチメニュー操作	35
設定メニュー	35
システム設定	41
Android システムのインターフェイス	47
メイン インターフェイス	47
アプリ	61
BenQ Suggests.....	61
InstaQShare.....	62
InstaQPrint.....	63
WPS Office.....	65
電子メール.....	67
サイド ツールバー.....	68
Blizz.....	69
製品情報.....	70
仕様	70
寸法 (VA6501K).....	73
寸法 (VA7501K).....	74
寸法 (VA8601K).....	75
対応する入力信号解像度	76
トラブルシューティング	78

安全のために



三角形の中に稲妻矢印が付いた記号は、製品のエンクロージャの中に絶縁されていない「危険な電圧」が存在し、人間が触れると感電する危険性があることを警告しています。



三角形の中にエクスクラメーションマークが付いた記号は、製品に付帯された文書に重要な操作および補修に関する説明が記載されていることを意味しています。

電源コード

- 付属の電源コード以外のものは使用しないでください。
- 付属した電源コードは本機以外の電気機器等では使用できません。
- 機器の安全確保のため、機器のアースは確実に接続し、使用してください。
- アースの接続は、必ず電源プラグをコンセントに差し込む前に行ってください。

また、アースを外す場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてから行ってください。

- 電源コードのメインプラグは、すぐに使用できる状態になっていなければなりません。AC コンセント（本線コンセント）が本機の近くにあり、容易に手が届くようになっていなければなりません。AC 本線からこの機器を完全に外すには、AC コンセントから電源コードを抜いてください。
- このディスプレイは床が平坦でない場所、斜めになっている場所、あるいは不安定な場所（ワゴンの上など）に置かないでください。落下して故障したり、ケガの原因となったりします。
- このディスプレイは、スバやプールなどの水場の近くや、開いた窓から雨が吹き込んでくるような、水が飛んでくる場所に設置しないでください。
- 閉じられたキャビネットなど、適切に通気されていない密閉した場所にこのディスプレイを設置しないでください。内部の熱を逃すために、ディスプレイの周囲には適度な空間を空けてください。ディスプレイの排気口や通気口を塞がないでください。過熱すると、事故や電気ショックの原因となります。
- このディスプレイは専門の技術者に設置を依頼してください。このディスプレイは適切に設置しなければ、ケガや故障の原因となります。本機が常に最高の状態で機能するように、設置規制についてご確認いただき、定期的にお手入れをなさってください。
- このディスプレイを取り付ける際は、付属されているアクセサリか、メーカーが推奨するアクセサリだけをお使いください。不適切なアクセサリを使いになると、ディスプレイが落下して重大なケガの原因となります。ディスプレイの重さを支えられるか確認するために、設置面と固定ポイントが十分強度があるか確認してください。
- 電気ショックのリスクを除去するために、カバーは外さないでください。本機の内部には、お客様ご自身で補修できるパーツはありません。点検修理については、認定サービス担当者にお問い合わせください。
- ケガを防止するために、ご使用前にディスプレイを取り付けるか、デスクトップスタンドを取り付ける必要があります。

安全のためのご注意

1. これらの説明をよくお読みください。
2. これらの説明は大切に保管してください。
3. すべての警告に留意してください。
4. すべての指示に従ってください。
5. この装置を水場の近くで使用しないでください。
6. お手入れする場合は必ず乾いた布で拭いてください。
7. 通気口を塞がないでください。製造元の指示に従って設置してください。
8. ラジエータ、電気ストーブ、ストーブ、その他の発熱性の製品（アンプを含みます）などの熱源の近くに設置しないでください。
9. 分極されたプラグ、または接地タイプのプラグの安全機能を除去しないでください。分極されたプラグには2つの刃があり、1つはもう片方よりも幅が広がっています。接地タイプのプラグには2つの刃があり、3つ目は接地用の突起です。幅の広い刃と3つ目の突起は、お客様の安全を考慮して提供されているものです。付属のプラグがお客様のコンセントに合わない場合は、電気技師にコンセントの交換を依頼してください。
10. 電源コードは人が踏んだり、プラグ、コンセント、機器からコードが出ている部分が挟まったりしないようにしてください。
11. 製造元が指定するアクセサリのみご使用ください。
12. 製造が指定した、あるいは製品と一緒に販売されていたカートスタンド、三脚、ブラケットをご使用ください。カートに本機を載せて動かす場合は、本機が落下してケガをしないように注意してください。
13. 落雷時、または長期間使用しない場合には本機をコンセントから外してください。
14. 補修についての詳細は、専門のサービス担当者にお尋ねください。電源コードやプラグが破損している、液体が本器の上にこぼれた、内部に異物が入った、本機が雨または水滴に濡れた、正常に作動しない、落としたなど、何等かのダメージが見られる場合は、補修が必要となります。



本製品に関するご注意

- このディスプレイは、重量が100キロ以上あります。一人でディスプレイを持ち上げないでください。
- ディスプレイを移動させる場合は必ず4人以上で行うか、カートをご利用ください。
- ディスプレイはできるだけ水平に維持してください。
- 開梱する際は、平坦な場所で行ってください。
- 本製品の破棄または再利用については、お住まい地域の条例に従ってください。条例をご確認になるか、処理業者にお問い合わせください。

このディスプレイのLCDパネルに関するご注意

- このディスプレイのLCDパネルには非常に薄いガラスの保護膜が貼っており、叩いたり、強く押したりしてもキズや痕、破損からディスプレイを保護します。液晶基板も強く押したり、高温や低温の環境でもダメージに強くなっています。お取り扱いには十分ご注意ください。

- LCD パネルの反応時間と明るさは、周囲の温度によって変わります。
- ディスプレイを直射日光が当たる場所に設置したり、直射日光やスポットライトが LCD パネルに当たる場所に設置すると、熱でパネルやディスプレイの外部ケースが破損したり、明るすぎる照明によってディスプレイが見にくくなったりする場合があります。
- LCD パネルは個々のピクセルで画像を構成し、デザイン仕様に基づいて製造されています。ピクセルの 99.9% は正常に機能しますが、0.01% のピクセルが常に点灯していたり（赤、青、緑）、消えたりしている状態になる場合があります。これは LCD テクノロジーの技術的限界であり、欠陥ではありません。
- プラズマ (PDP) や従来の CRT (Cathode Ray Tube) スクリーンなどの LCD スクリーンには、固定された線や影が画面に表示されるなど、「画面の焼き付き」や「残像」なども見られます。このようなダメージを防止するには、静止画 (OSD メニュー、TV 局のロゴ、固定されたテキストやアイコン) を 30 分以上表示したままにしないでください。時には縦横比を変えてください。画面いっぱい画像を表示し、できるだけ黒いバーが映らないようにしてください。長時間画像を 16:9 の縦横比で表示すると、画面に 2 の本線が焼付く場合があります。
注意：場合によっては、カバーガラスの内側に結露が生じる場合がありますが、これは自然な現象でありディスプレイの性能には問題ありません。この結露は、通常操作を始めてから 2 時間程度で消えます。
- VA シリーズには残像機能がありません。詳細は、インストール ガイドをご覧ください。静止画を表示したい場合は、**ピクセルシフト**を有効にしてください。詳細は、[その他の設定 ページ 39](#)を参照してください。
- VA シリーズは縦型使用に対応していません。縦型に使用すると、ディスプレイの故障の原因となります。VAIO は、誤った使用が原因の故障については保証しません。

リモコンについてのご注意

- リモコンを熱源や湿度の高い場所、火の近くに置かないでください。
- リモコンを落とさないでください。
- リモコンを水の中に落としたり、濡らしたりしないでください。故障の原因となります。
- リモコンと製品のセンサーの間に物を置かないでください。
- 長期間リモコンをお使いにならない場合は、電池を抜いておいてください。

電池についてのご注意

電池は正しいタイプのもを使用しなければ、液体が漏れだしたり、爆発したりすることがあります。次の点にご注意ください。

- 電池は極性に注意し、格納庫内部に示されている方向に正しく挿入してください。
- 電池はそれぞれタイプによって特性が異なります。異なるタイプの電池を同時に使用しないでください。
- 古い電池と新しい電池を同時に使用しないでください。古い電池と新しい電池を同時に使用すると、電池の寿命が短くなったり、古い電池から液体が漏れたりする場合があります。
- 電池に不具合がある場合は、直ちに交換してください。

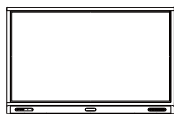
- 電池から漏れた液体が肌に付着すると、かぶれの原因となります。電池から液体が浸出した場合は、すぐに乾いた布で拭き、できるだけ早く電池を交換してください。
- 保管状況が異なるため、製品に含まれる電池の寿命は短くなっている場合があります。初めてお使いになったときから3か月以内に交換してください。
- 電池の破棄または再利用については、お住まい地域の条例に従ってください。条例をご確認になるか、処理業者にお問い合わせください。

注意

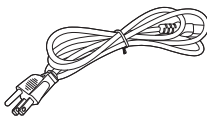
この装置は、クラス A 機器です。この装置を住宅環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。VCCI-A

梱包内容

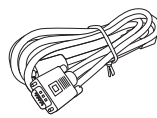
箱を開けて、梱包内容を確認してください。欠損しているものがあった場合には、直ちにお買い上げになった販売店にお問い合わせください。



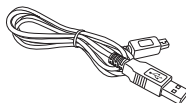
LCD ディスプレイ



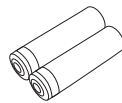
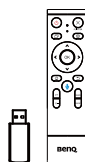
電源コード x 1



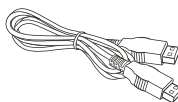
VGA ケーブル x 1

クイックスタート
ガイド

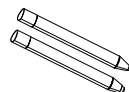
USB ケーブル x 1

AAA (単 4) 電池
x 2

2.4GHz リモコン



HDMI ケーブル x 1



タッチペン x 2



- 付属の電源コードのタイプは、製品を購入された地域によって図に記載されているものとは異なる場合があります。
- 梱包材を破棄する前に、箱の中に何も入っていないか確認してください。
- 梱包材は環境に配慮して処分してください。段ボール箱は再利用できます。梱包材は、将来ディスプレイを移動する必要がある場合に備えて保管されるようお勧めします（可能な場合）。
- ビニール製の袋は、お子様の手が届かない場所に保管してください。

ディスプレイの設定

ディスプレイの取り付け

このディスプレイは、壁取り付けブラケットを使って壁に取り付けたり、別売りのデスクトップスタンドで水平な場所に設置したりすることができます。設置する際は、次の点にご注意ください。

- このディスプレイは、2人以上の大人の方が設置してください。1人で設置することは非常に危険であり、ケガの原因となります。
- 設置については、専門の技術者にお尋ねください。適切に設置しなければ、ディスプレイが落下したり、故障の原因となったりします。

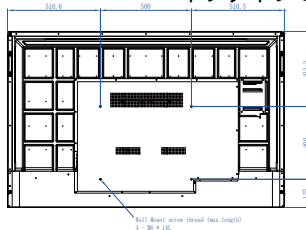
壁への取り付け

1. 平坦で、周りに何も無い水平な床の上に、清潔で乾いた毛羽立ちのない布を敷いてください。布サイズはディスプレイよりも大きい物を用意してください。
2. LCD スクリーンを下向きにして、布の上にゆっくりと置きます。
3. デスクトップスタンドをディスプレイから外します（取り付けられていた場合）。

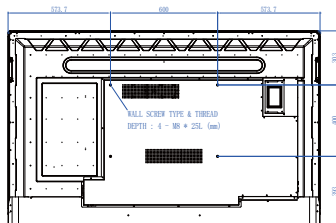
4. ディスプレイの裏側にある壁取り付け用のネジ穴がありますので、図を参考にその位置を確認してください。

VA6501K

* ネジタイプ : M6*14L

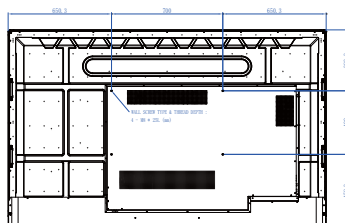


VA7501K * ネジタイプ : M8*25L

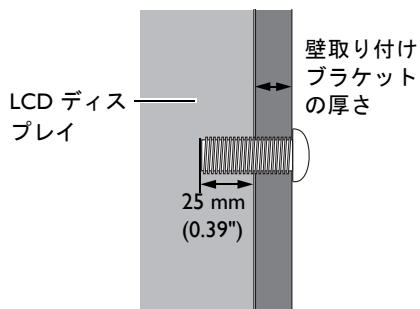


VA8601K

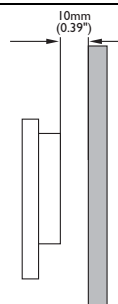
* ネジタイプ : M8*25L



5. ディスプレイに壁取り付けブラケットを取り付けて、取り付けブラケットの説明に従ってディスプレイを壁に掛けます。ネジの長さは壁取り付けブラケットの厚さよりも最低 25 mm は長くなければなりません。すべてのネジがしっかりと締められているか確認してください。(推奨トルク: 470 - 635 N m)。取り付け方式は、ディスプレイの重量に耐え得る強度がなければなりません。

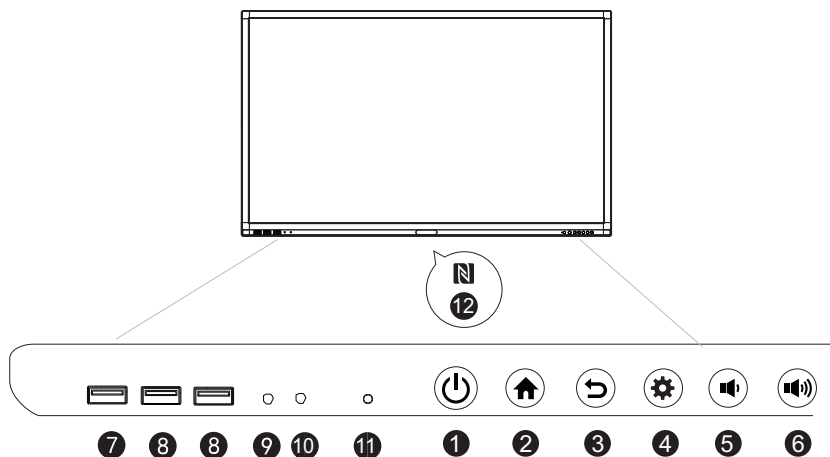


- 適切な通気を保つために、ディスプレイの裏カバーと壁の間を 10 mm 以上空けてください。
- 壁取り付けの手順については、専門の技術者にお尋ねください。専門の技術者以外の方が行った取り付けについては、メーカーは一切責任を負いません。



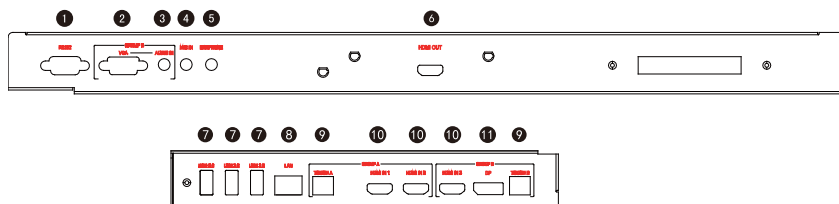
ディスプレイのパーツとその機能

フロントパネル



番号	名前	説明
①	電源	省エネモードに入ります。4 秒以上押し続けると、電源が切れます。
②	ホーム	メインスクリーンに戻ります。
③	戻る	メニューの 1 つ前のレベルに戻ります。
④	メニュー	機能メニューが表示されます。
⑤	ボリュームを下げる	音量を下げます。
⑥	ボリュームを上げる	音量を上げます。
⑦	OPS USB	外付けデバイス USB のインターフェイスです。
⑧	メディア USB	IFP USB インターフェイス
⑨	光量センサー	光源がセンサーの範囲に動くと検出します。
⑩	リモコン信号受信機	リモコンの信号を受信します。受信を妨害しないでください。
⑪	音声ガイド	この機能がオンのときには青く点灯します。
⑫	NFC 機能	NFC センサー：NFC リーダーおよびライター。

出 / 入力端子



番号	名前	説明
①	RS232	シリアル インターフェイスであり、デバイスとデバイスの間でデータを相互にやり取りするために使用されます。
②	VGA	外部デバイス（コンピュータなど）からアナログ RGB 信号を受信します。
③	AUDIO IN	外部デバイスからオーディオ信号を受信します。
④	MIC	マイクロフォンに接続します。
⑤	EARPHONE	イヤフォンに接続します。
⑥	HDMI OUT	HDMI 入力でディスプレイデバイスに接続します。
⑦	USB 2.0	USB キーボード、USB マウス、USB フラッシュ ドライブなどの USB デバイスを接続します。
⑧	LAN	LAN インターフェイスであり、RJ45 端子に接続しますこのネットワーク ポートは、この製品のクローズド Android OS 用に使われます。
⑨	TOUCH	外部コンピュータタッチ信号入力です。外部コンピュータに接続する場合は、外部コンピュータの VGA とオーディオ信号の他にも、外部コンピュータの USB ポートも対応するグループに接続する必要があります。ドライバがインストールされている場合は、外部コンピュータを装置からタッチ操作することができます（デフォルトでは、タッチ機能は VGA および HDMI チャンネルで有効です）。
⑩	HDMI IN	高精細マルチメディア入力用インターフェイスです。HDMI 出力を備えた PC、セットトップ ボックス、その他のタッチ機能に対応するビデオ デバイスに接続します。
⑪	DP	ビデオ入力信号をディスプレイデバイスに接続します。



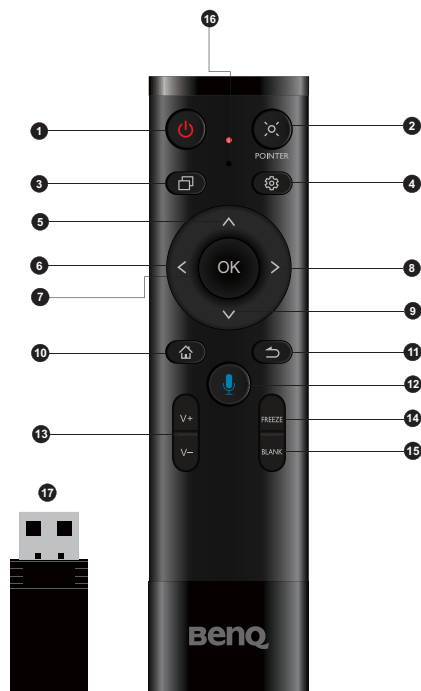
• USB2.0= 5V ≡ 500mA / USB3.0= 5V ≡ 900mA

• ≡ : 直流 / DC

• ~ : 交流 / AC

• USB スロットで使用できるケーブルの最大長は、5m (USB 2.0) および 3m (USB 3.0) です。

リモコン



ディスプレイをオン/オフにします。



ポインタキーです。スポットライトまたはポインタ機能を有効にして、画面の指示に従ってください。



タスクスイッチャーである SwitchQ を開き、最近のアプリと入力源を切り替えます。



OSD メニューを開いたり、閉じたりします。



方向キーです。上を選択します。



方向キーです。左を選択します。



処理を行います。



方向キーです。右を選択します。



方向キーです。下を選択します。



Android システムのメイン スクリーン ボタンです。



リターンキーです。



音声コマンドキーです。Saffi (BenQ 音声補助機能) を有効にして、ボタンを 2 秒間押します。次に、使用するコマンドを話しかけてください。コマンドを終了してからボタンを放してください。



リモコンの上部部分に埋め込まれているマイクロフォンに向かって話します。マイクロフォンに口を近づけるか、大きい声ではっきりと話してください。



ボリュームを上げる / 下げる。



スクリーンを静止します。



消画のためのワンキーです。



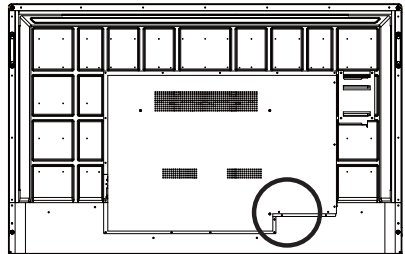
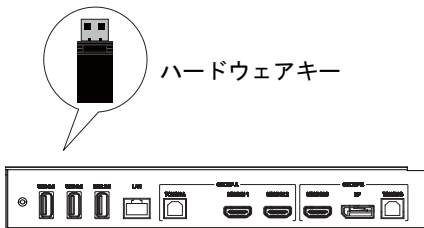
マイクロフォンです。



リモコンとペアリングするために同梱されたハードウェアキーです。詳細は、[リモコンに関する重要なご注意](#) ページ 11 を参照してください。

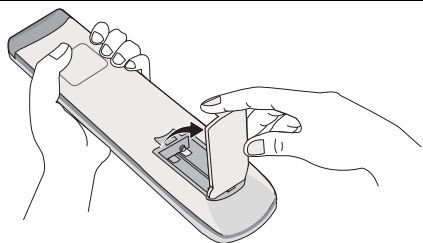
リモコンに関する重要なご注意

1. このリモコンは特定モデルおよびオペレーティングシステムでしかご使用いただけません。詳しくは、販売店までお問合せください。
2. 機能キーは、同梱のハードウェアキーが VAIO IFP に挿入されている場合にのみ機能します。
3. リモコンと同梱されたハードウェアキーは、デフォルトですでにペアリングされています。

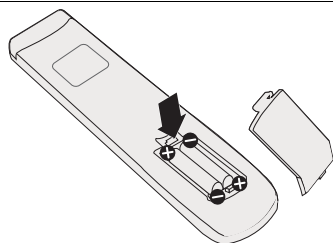


リモコンの使い方

電池の入れ方



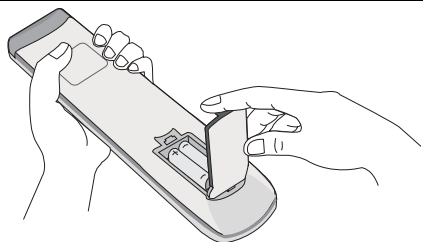
1. リモコンの電池格納庫カバーを開きます。



2. 電池の極性に注意しながら、電池格納庫内に記載されている (+) と (-) の記号に合わせて付属の電池を入れてください。



付属の電池は、すぐにディスプレイをお使いいただけるように便宜性を考慮して提供されているものです。できるだけ早く交換してください。



3. 電池格納庫カバーを元に戻します。

リモコンで VAIO IFP を使う

1. 同梱のハードウェアキーを VAIO IFP の USB ポートに挿入します。
2. 受信機としてリモコンを同梱されたハードウェアキーに接続したら、スクリーン上で機能を有効にすることができます。
3. 各ボタンの機能については、[リモコン ページ 10](#) をご覧ください。

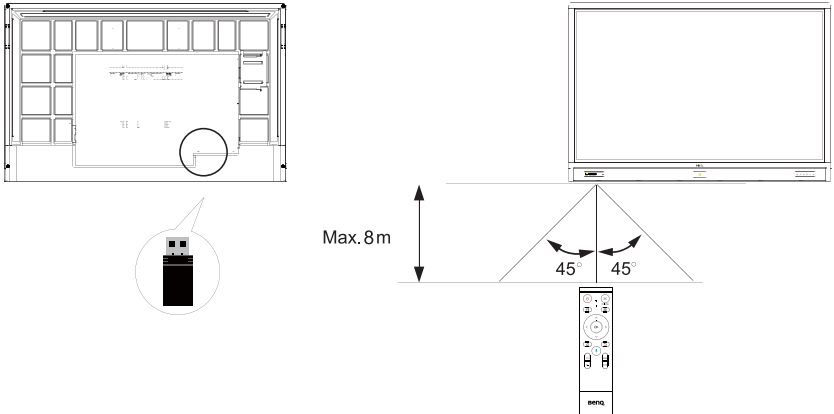
リモコンと同梱のハードウェアキーをペアリングする

リモコンの機能キーをうまく使用できない場合は、再度リモコンとペアリングしてみてください。

1. 同梱のハードウェアキーを IFP の USB ポートに挿入し、近くにリモコンを置きます。
2. **V-** と **BLANK** を同時に押すと、表示灯が点滅します。
3. 表示灯の点滅が止まったらペアリングが完了したことを意味します。

リモコンの使用についてのヒント

- ディスプレイをオン/オフするには、リモコンの正面をディスプレイのリモコンセンサーに直接向けて、ボタンを押します。
- リモコンを濡らしたり、湿度の高い場所（風呂場など）に置いたりしないでください。
- ディスプレイのリモコン センサーウィンドウに直射日光や強い光が当たっている場合は、リモコンが正しく作動しない場合があります。このような場合は、光源を変えたり、ディスプレイの角度を調整し直したり、ディスプレイのリモコンセンサーウィンドウに近づいて操作したりしてみてください。



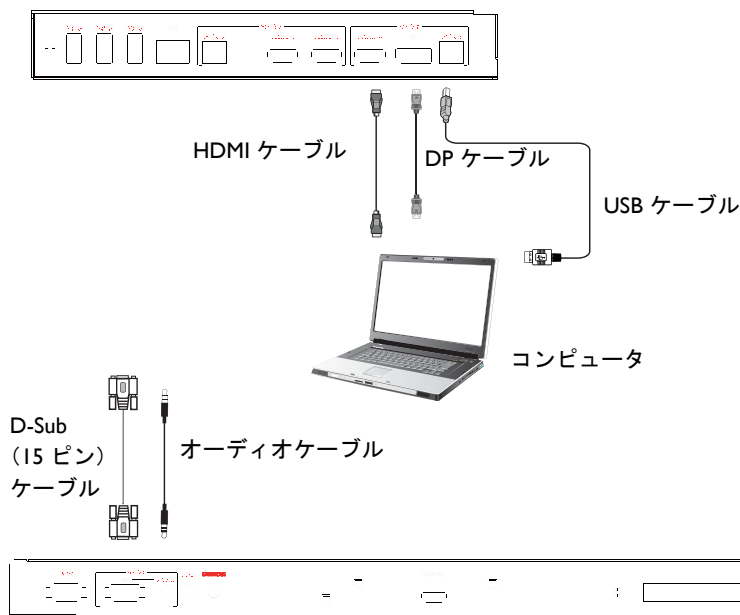
接続

VGA 入力の接続

1. D-Sub (15-ピン) ケーブルを使って、ディスプレイの **VGA** ジャックをコンピュータの VGA 出力ジャックに繋がめます。
2. 適切なオーディオ ケーブルを使って、コンピュータのオーディオ出力ジャックをディスプレイの **AUDIO IN** ジャックに繋がめます。

タッチ モジュールの接続

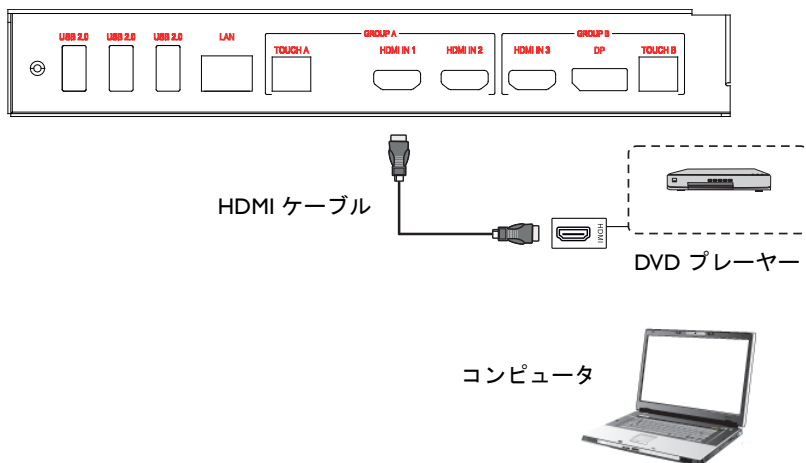
付属の USB ケーブルを使って、ディスプレイの **TOUCH** (タイプ B) ジャックをコンピュータの USB ポートに繋がめます。ディスプレイのタッチモジュールは、簡単なプラグ・アンド・プレイ操作に対応しています。コンピュータに追加ドライバをインストールする必要はありません。



- タッチ モジュールを初期化するときには、タッチスクリーンのフレームを塞がないようにしてください (センサーがある位置)。
- ディスプレイは PC からラップトップに直接接続するよう強くお勧めします。ディスプレイをフェイスプレート デバイスに接続しないでください。タッチ操作が上手く作動しない可能性があります。
- 残像が残る場合は、一旦すべての USB ケーブルを外した後、再度接続してみてください。残像が消えない場合は、別の USB タイプ B - A ケーブルをお使いください。
- **TOUCH B** ポートは **HDMI IN 3**、**DP**、または **VGA** に接続してください。

デジタル入力の接続

1. HDMI ケーブルを使って、コンピュータまたは A/V デバイス（VCR または DVD プレーヤーなど）の HDMI 出力ジャックをディスプレイの **HDMI 入力** ジャックに接続します。
2. この入力からの画像を見るには、リモコンの  を押して対応する入力源に切り替えます。

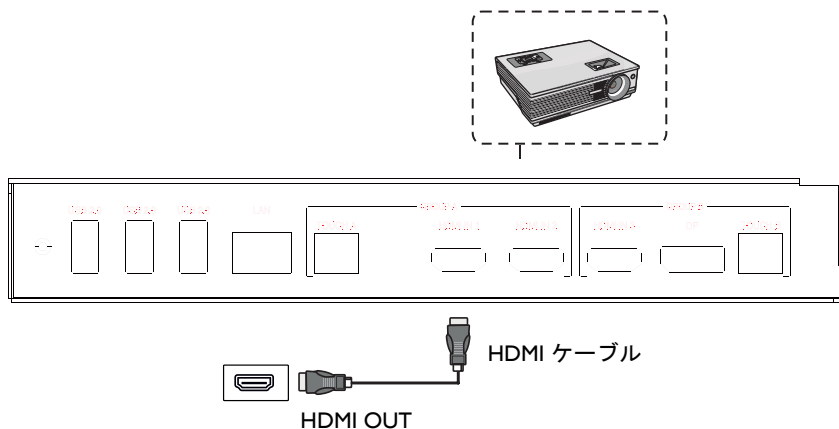


- 該当するケーブルは付属しませんので、別途ご購入ください。
- デュアルモニタモードを選択できます。
- **Touch A** ポートは **HDMI IN 1** または **HDMI IN 2** に接続します。

ビデオ出力に接続

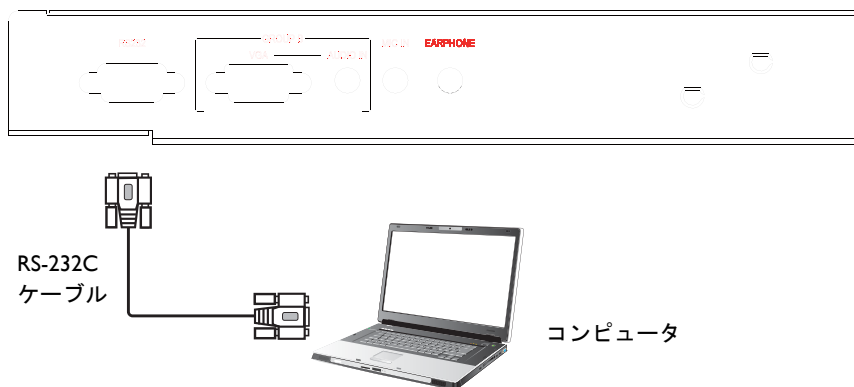
コンピュータの場合：

1. HDMI ケーブルを使って、**HDMI OUT** とデバイスの対応ジャックを接続します。
2. 電源コードを繋ぎ、電源を入れます。
3. リモコンの  を押すと、ディスプレイの電源がオンになります。



シリアル ポートに接続

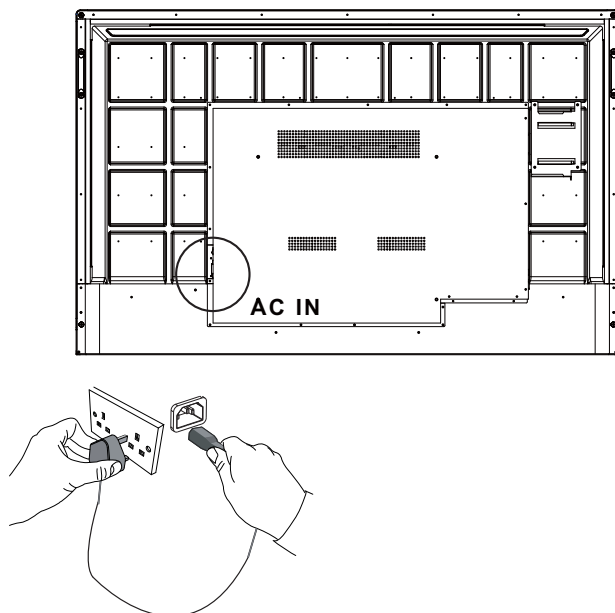
コンピュータを出/入力端末の **RS232** ポートに直接接続します。



- 該当するケーブルは付属しませんので、別途ご購入ください。
- この接続は、RS-232C ケーブルを使用する場合にしか該当しません。
- シリアルポートを使って中央制御装置に接続した後は、マシンのオン/オフ、音量調整など、マシンの特定の機能は中央制御装置を介して操作できるようになります。

電源に接続

電源コードをディスプレイの電源ジャックに繋ぎ、もう片端のプラグを適切なコンセントに繋ぎます（出力が切り替わった場合は、スイッチをオンにしてください）。

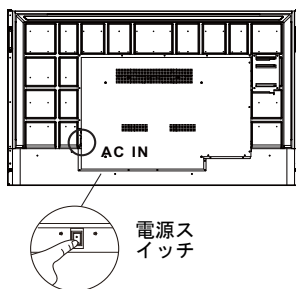


- 付属の電源ケーブルは、100-240V AC 電源専用です。
- 図の電源コードとコンセントは、お客様の地域でお使いのものとは異なる場合があります。
- 電源コードはお住まいの地域に合った適切なものをお使いください。壊れたり、摩耗したりした電源コードを使用したり、電源コードのプラグタイプを変えたりしないでください。
- 延長コードや複数の出力電源ボードをご使用になる場合は、電力の負荷量にご注意ください。
- このディスプレイには、お客様ご自身で補修できるパーツはありません。絶対にネジを外したり、カバーを外したりしないでください。ディスプレイ内部には危険な電圧が流れています。ディスプレイを移動する場合は電源を切って、電源コードを抜いてください。
- 図は参照用としてお使いください。

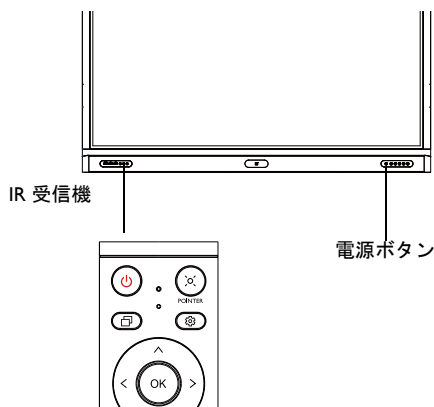
基本的な操作

ディスプレイのオン/オフ

1. **電源に接続** ページ 18 の指示に従ってください。
2. ディスプレイの電源を入れる前に、電源スイッチがオンになっているか確認してください。システムはスタンバイ モードに入ります。



- ディスプレイの電源をオンにするには、コントロール パネルかリモコンの電源ボタンを押します。
- ディスプレイの電源をオフにするには、コントロール パネルかリモコンの電源ボタンを押します。システムは自動的にスタンバイ モードに入ります。



ディスプレイはスタンバイモードでも電力を消耗します。電源を完全に切るには、電源スイッチをオフ (O) の位置に合わせて、コンセントから電源コードを抜いてください。

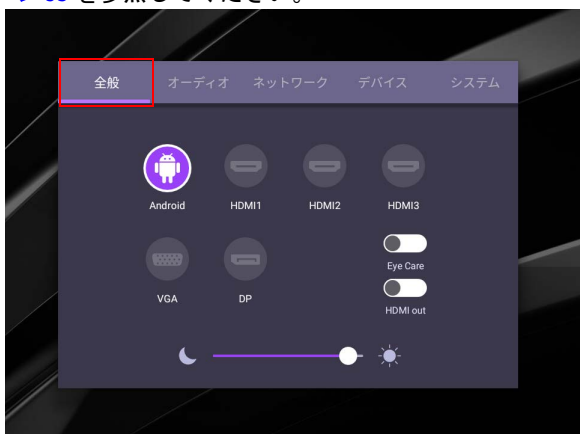
初期設定

ディスプレイを電源に繋いだら、ディスプレイの電源を入れる準備ができます。初めてディスプレイの電源を入れると、設定画面が開きます。画面の指示に従うか、次の手順に従ってディスプレイの設定を開始してください。

1. ディスプレイの電源を入れます。ディスプレイが VAIO 画面にブートアップしますので、しばらくお待ちください。この処理には少々時間がかかります。
2. 画面の**次へ**をタップすると開始します。画面の指示にしたがって言語、日付、ネットワークを設定します。または、これらのステップのいくつかは省略して後から設定を完了することもできます。

OSD 設定

全般では、入力源を選択し、バックライトを調整することができます。詳細は、[入力設定 ページ 35](#)を参照してください。



アカウント情報

3 種類のアカウントがあります：ゲスト、管理者、マルチユーザー。

ゲスト

ゲスト アカウントの一般ユーザーです。顔写真、壁紙、音量、輝度を変更できません。

管理者

管理者としてログインします。**個人設定**では、顔写真、壁紙、パスワードを変更できます。また、音量、輝度、**自動ログアウト**も調整できます。

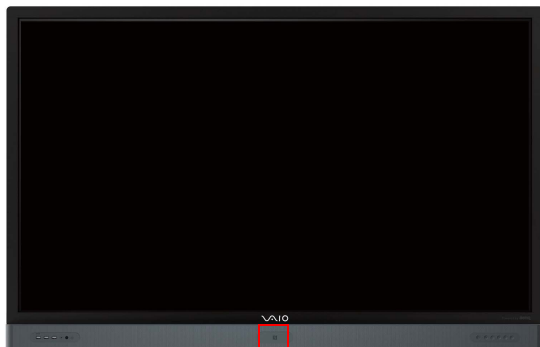


マルチユーザー

個人のアカウントにアクセスするには、管理者に AMS サービスを有効にしてもらい、**IAM** サービスを使ってアカウントを作成する必要があります。詳細は、[ユーザー管理 ページ 23](#) を参照してください。

NFC カードでログイン

NFC カードでログインするには、フロントパネルの NFC ログに直接 NFC カードを置いてください。NFC 機能にアクセスできます。



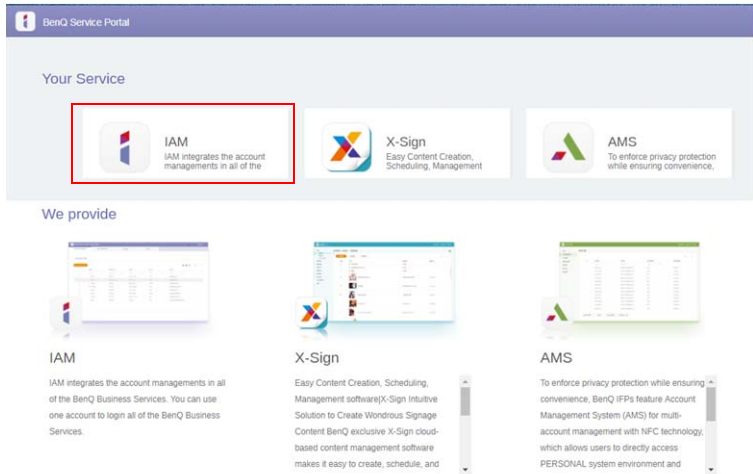
- VAIO NFC カードの購入をご希望の方は、BenQ 販売店にお問い合わせください。
 - ビーという音が鳴り、処理が完了したことを知らせる画面が表示されるまでは、感知エリアから NFC カードを取り除かないでください。
-

ユーザー管理

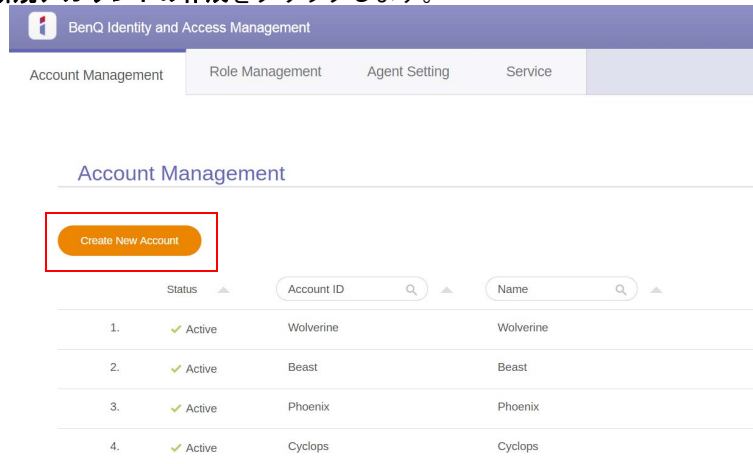
新しいユーザーを追加するには、IT 管理者に BENQ IAM ウェブサービスを使ってアカウントを作成してもらってください。

新規アカウントの作成

1. 管理者としてログインし、**IAM** を選択します。



2. **新規アカウントの作成**をクリックします。



3. 次の欄に記入し、送信をクリックすると新しいアカウントが作成されます。

BenQ Identity and Access Management

Charles

Logout

Account Management

Role Management

Agent Setting

Service

X-man

Create New Account

Account ID

Password

Confirm Password

Name

E-mail

Company

X-man

Country

United States

Timezone

(UTC-05:00) Eastern Time (US & Cana ▼

Note

within 150 characters

Service Setting

Enable Service

☒

X-Sign

Role

channel_manager ▼

Create a new role

☒

AMS

coordinator ▼

Create a new role

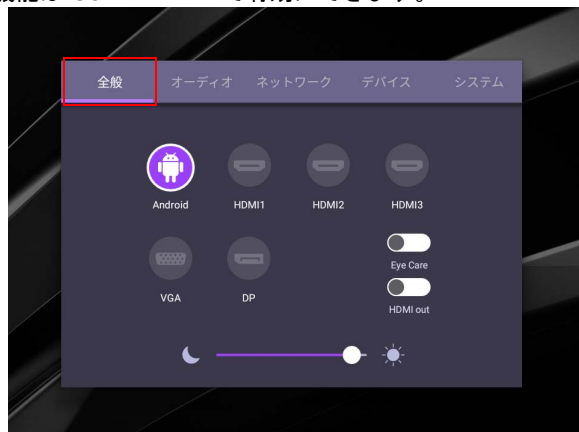
Submit

Cancel

入力信号の切り換え

入力信号を選択するには、次のいずれかを行ってください。

- リモコンの  ボタンを押します。
- フロントパネルのメニューボタンを押します。
- **OSD** メニューを画面の下中央から上に向けてドラッグします。
- **Eye Care** 機能は OSD メニューで有効にできます。



Eye Care ソリューション

波長が 455 nm 以下のブルーライト視覚や影響を与え、目が悪くなります。**Eye Care** ソリューションを活用して目を保護してください。本製品には専用のアイケアテクノロジーが搭載されています。これは、ちらつきを防止し、ブルーライトを低減させて、長時間ディスプレイを見つめることで生じる眼精疲労や老人性黄斑変性を防止します。また、最新のグレア防止処理が加工されているため、反射やグレアを最小化して生産性や快適性を向上させることができます。



長時間ディスプレイをご使用になる場合：

- 30 分毎に 10 分の休憩を入れてください。
- 20 分毎に 20 秒間遠くを見てください。
- 目が痛くなったり、疲れたときには、1 分間目を閉じて目をぐるぐると回してください。

スマート アイケア ソリューションを有効にする：

- **全般** で Eye Care 機能を有効にします。
- **デバイス > Display > Eye care オプション** を選択します。

メニュー	説明
標準	Eye Care 機能が有効になったら、デフォルト値として設定します。
持ち運び探知機能	PIR モーションセンサーを有効にすると、身体を検出してアイケア保護メカニズムが起動します。
自動輝度調整	パネルのバックライトは、環境光に応じて自動的に調整されます。

ソフトウェアのダウンロード

BenQ は、ディスプレイに関連する機能やアプリケーションを追加したアップデートを定期的にリリースします。ご使用のデバイスに適したアップデートがあるかどうかを確認したり、ソフトウェアのライセンスキーを取得したりするには、<https://business-display.benq.com/en/findproduct/signage/software/partner-software/download.html> をご覧ください。次に、シリアル番号（ディスプレイの背面に貼ってあるシールに記載）を入力して、**OK** をクリックすると、ソフトウェアのダウンロードページが開きます。

インターネット接続の設定

OTA アップデートを実行したり、インターネットを閲覧したりするには、ディスプレイをネットワークに接続する必要があります。



Android OS で MAC アドレスを確認するには、**設定 > システム > バージョン情報 > 接続状況**を選択します。

ネットワーク設定

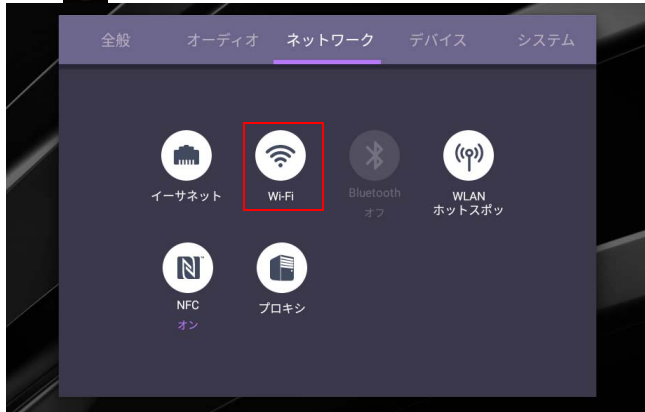
ホーム画面で**設定 > システム > バージョン情報 > 接続状況**を選択します。IP アドレスが表示されない場合は、ディスプレイにイーサネットケーブルを接続してください。



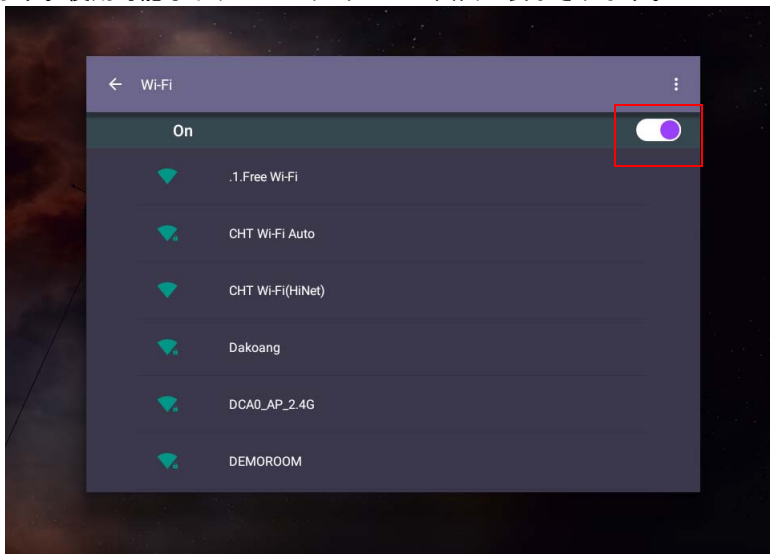
ワイヤレス接続

ディスプレイを無線でインターネットに接続するには、ワイヤレス アダプタを使用する必要があります。ワイヤレス接続の設定については、お近くの販売店にお問い合わせください。

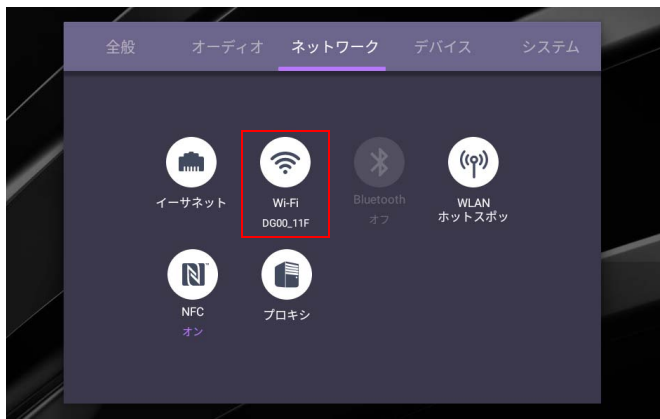
1. リモコンの  を押すか、**ネットワーク > Wi-Fi** を選択します。



2. Wi-Fi ハードウェアキーを挿入すると、スイッチャーが自動的に**オン**になります。使用可能なネットワーク リストが画面に表示されます。



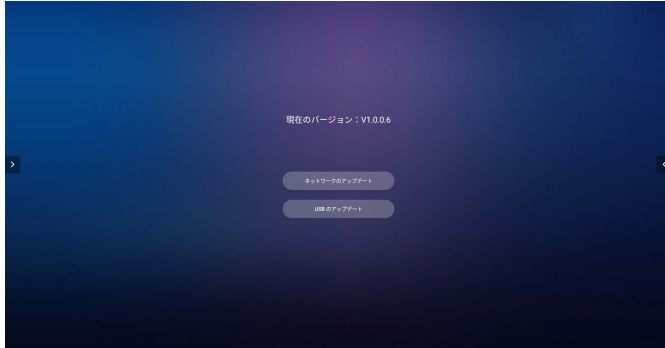
3. ネットワークの名前をタッチしてネットワークに接続します。初めてそのネットワークを使用するときには、パスワードを入力する必要があります。パスワードを入力し、**接続**を押します。デバイスはWLANに接続されます。



- 安全なワイヤレスネットワークに接続するときには、そのワイヤレスネットワークにアクセスするためのパスワードを入力し、**接続**をタップします。
- ワイヤレス接続に必要なワイヤレス ハードウェアキーは製品に含まれませんので、お近くの販売店で別途ご購入ください。

ソフトウェアの更新

ソフトウェアの新しいバージョンがリリースされると、ディスプレイの電源を入れるたびにシステムが自動的にアップデートを検出し、ダウンロードするよう促します。ソフトウェアをアップデートしたい場合は、**ネットワークの更新**または **USB の更新**を選択してアップデートを続行してください。または、このステップを省略してソフトウェアを後から更新することもできます。



ソフトウェアを手動更新するには：

1. システム > バージョン情報 > システム更新を選択します。



2. アップデートがあるときには、システムが更新を開始します。



- ・ソフトウェアのアップデートが完了するまでには少し時間がかかります。
- ・アップデート中は、デバイスの電源を切ったり、インターネット接続を解除したりしないでください。ソフトウェアのアップデート中に中断すると、ディスプレイが故障する場合があります。

音量の調整

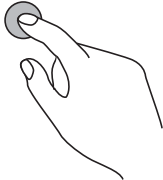
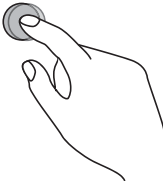
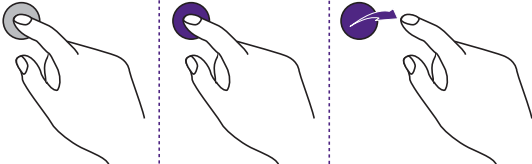
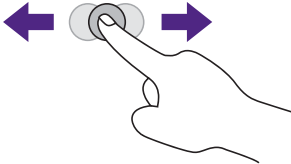
音量レベルを調整するには、次のいずれかを行ってください。

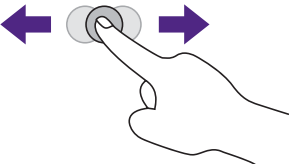
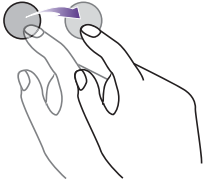
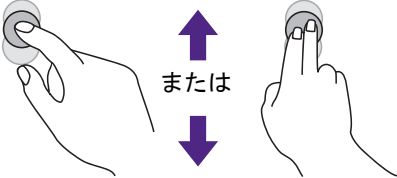
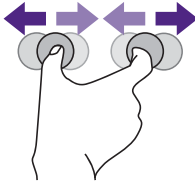
- ・リモコンで **V+** / **V-** を押して、音量を調整します。
- ・ディスプレイのフロントパネルにある  /  を押します。
- ・**設定 > オーディオ**を選択して音量を調整します。詳細は、[オーディオ設定 ページ 36](#) を参照してください。

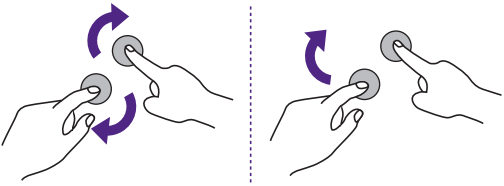
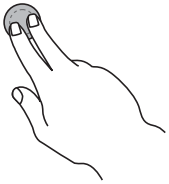
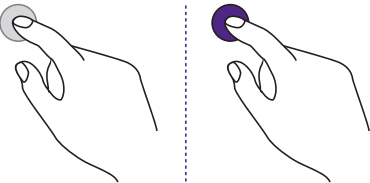
タッチスクリーンの使い方

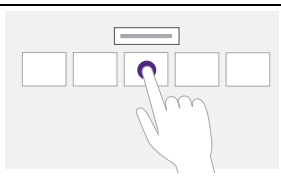
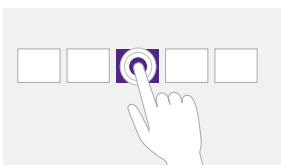
光学タッチスクリーンを使って、オペレーティングシステムを操作することができます。タッチスクリーンでは、基本的なマウス機能を実行することができます。また、Windows 10/8/7/XP、Mac OS 10.11~10.14、Chrome OS 58、Android のマルチタッチ機能にも対応しています。次の表は、タッチスクリーンで利用できるジェスチャをまとめたものです。

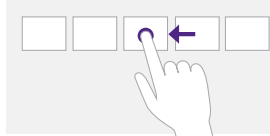
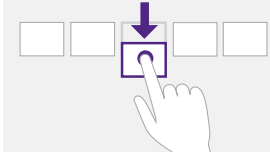
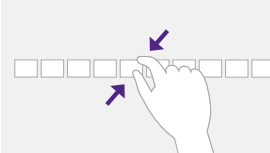
-  ・ディスプレイの USB ケーブルがコンピュータに接続されているか確認してください。
-  ・Windows は、米国およびその他の国におけるマイクロソフト社の登録商標です。

OS 機能	ジェスチャ操作
Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 10	
クリック	スクリーンを 1 回タップします。 
ダブルクリック	スクリーンを 2 回タップします。 
右クリック	1. ターゲットを押します。 2. 押したままにすると青いリングが表示されます。 3. 指を放してください。 
ドラッグ	1 本の指を左か右にドラッグします。 

OS 機能	ジェスチャ操作
Windows 7、Windows 8、Windows 10	
選択	1本の指を左か右にドラッグします。 
上 / 下にパン / 戻る / 進む	任意の方向に指をすばやくドラッグ（フリック）します。 
マルチタッチ機能 Windows 7 - Home Premium、Professional、Enterprise、Ultimate バージョン	
右クリック	1. ターゲットを押します。 2. 別の指でスクリーンをタップします。 3. 2本目の指を放します。 
スクロール	1本または2本指で上または下にドラッグします。 
ズーム	2本の指を開いたり、閉じたりします。 

OS 機能	ジェスチャ操作
特定アプリケーションで 対応	• 2本の指をそれぞれお反対方向に動かします。 • 1本の指を軸に、他の指を動かします。 
特定アプリケーションで 対応	2本の指を同時にタップします。 ターゲットは2本の指の間になければなりません。 
Windows XP、Windows 7	
Windows のスリープモード から復帰する (S3)	4 秒間プレス・アンド・ホールドします。 

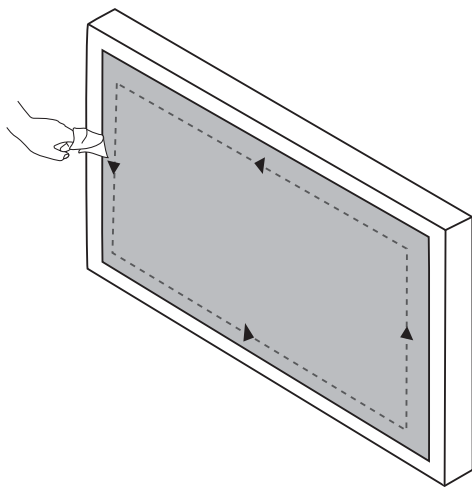
ジェスチャ	説明
Windows 8	
	プレス・アンド・ホールドで詳しく読む このタッチ操作で、何も操作しなくても詳しい情報やヒントなど（ツールチップや状況に応じたメニューなど）が表示されます。この方法で表示されるものは、指をスライドした場合にパンを妨害しません。
	タップして主要アクションを実行 エレメントをタップするとその主要アクションが実行されます。たとえば、アプリケーションを起動したり、コマンドを実行したりします。

ジェスチャ	説明
	スライドしてパン スライドは主にパンする時に使用しますが、描画や書いたテキストを動かすときにも使用できます。スライドしてターゲットを小さくしたり、スクラブ（ラジオボタンなど関連するオブジェクト上で指をスライドする）してエレメントを圧縮することもできます。
	スワイプして選択、指令、移動 指をパンする方向と直角に少しスライドすると、リストまたはグリッド内のオブジェクトを選択することができます（ListView および GridLayout コントロール）。オブジェクトを選択したとき、関連コマンドと一緒にアプリバーを表示します。
	ピンチ・アンド・ストレッチでズーム 通常ピンチ・アンド・ストレッチ ジェスチャを使用してリサイズすると、シマンテックズームを使ってこの操作で開始点、終了点、またはコンテンツ内のどこへでもジャンプできるようになります。シマンテックズームはズームアウトしてアイテムグループを表示し、すばやく見たいものを見ることができます。
	回して回転 2 本以上の指を回転させると、オブジェクトが回転します。

タッチスクリーンの使用上の注意

タッチスクリーンで不具合が生じた場合は、フレームをきれいに拭いてください。

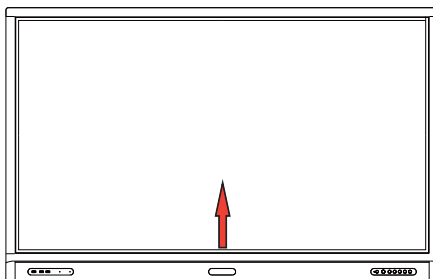
- スクリーンのお手入れをする前に、ディスプレイをオフにして、電源コードを抜いてください。
- スクリーンや赤外線プラスチックフィルタのホコリや汚れは定期的に落としてください。赤外線プラスチックフィルタのお手入れには、少量のアルコールをお使いください。
- スクリーンのダメージを防止するために、研磨剤は絶対にお使いにならないでください。
- タッチスクリーンのお手入れには、中性洗剤をお使いください。バナナオイルやアンモニアなどの腐食性のものはご使用にならないでください。
- タッチスクリーンのお手入れには、中性洗剤で濡らした柔らかく、毛羽立ちのない布をお使いください。
- スクリーンや本体に直接洗剤をスプレーしないでください。タッチスクリーンがショートする場合があります。
- タッチスクリーンを直射日光やスポットライトがあたる場所に放置しないでください。



メニュー 操作

ワンタッチメニュー操作

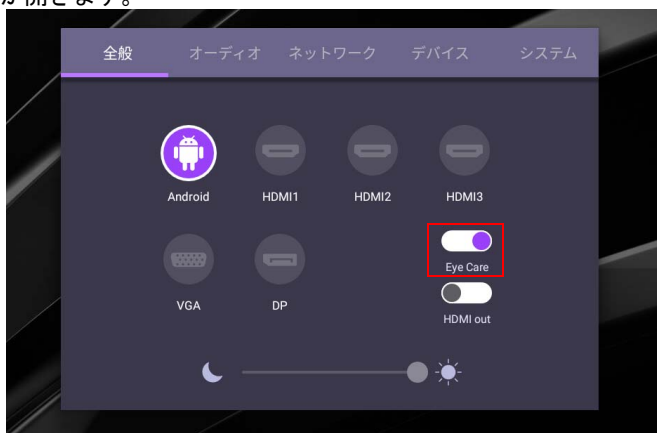
下に示すように、**OSD** メニューを画面の下中央から上に向けてドラッグすると、**OSD** メニューに入ります。



設定メニュー

入力設定

リモコンの 、またはフロントパネルのメニューを押します。または、スクリーンの下中央あたりからスクリーンの中心に向かってドラッグすると、**OSD** メニューが開きます。

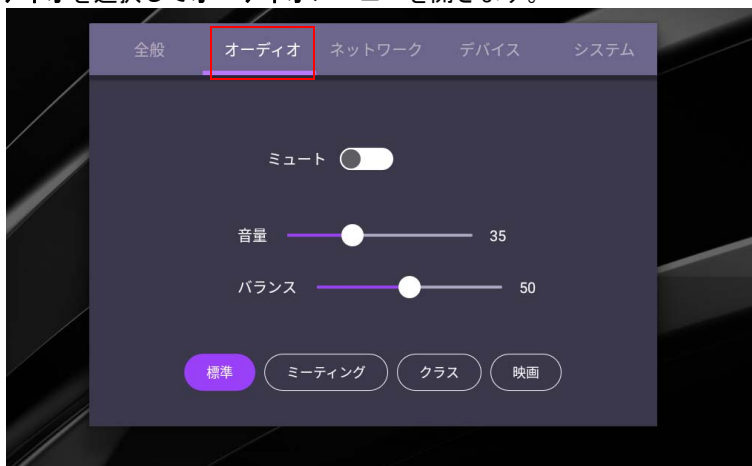


- リモコンの 、、、 を押した後、**OK** を押して確定を押します。または直接入力源をクリックします。
- リモコンの  をクリックするか、メニューの外側の空白のエリアをクリックするとメニューが終了します。
- **Eye Care** 機能は OSD メニューで有効にできます。**Eye Care** はディスプレイのブルーライト軽減モードを切り替えたり、ちらつき防止機能を有効にしたりします。

- **HDMI 出力**を有効にすると、HDMI ケーブル出力を使って IFP を外付けディスプレイに接続することができます。このようにすると、IFP スクリーンを外付けディスプレイに投写できます。
- ディスプレイの輝度を調整するには、輝度バーをお使いください。

オーディオ設定

オーディオを選択してオーディオメニューを開きます。



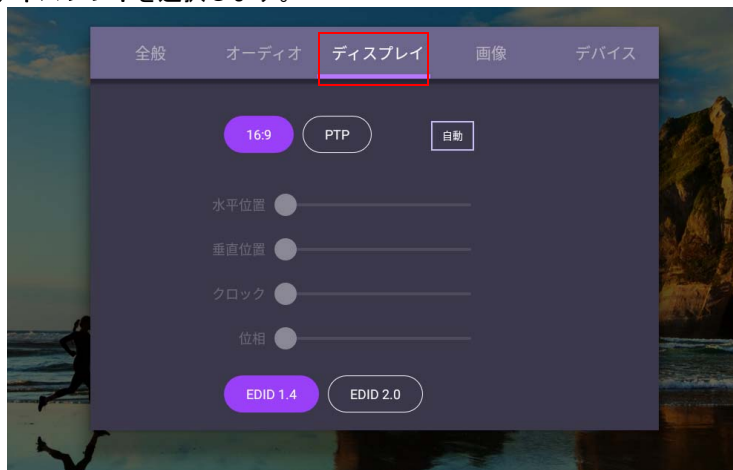
- リモコンの **▲/▼/◀/▶** を押した後、**OK** を押して確定を押します。または直接項目をクリックします。
- リモコンの **⏪** をクリックするか、メニューの外側の空白のエリアをクリックするとメニューが終了します。

メニュー	説明
音量	音量を調整します。
バランス	音量バランスを調整します。
サウンド環境	プリセットのサウンド環境をタッチします。選択肢は 標準 、 ミーティング 、 クラス 、 映画 です。

- **○** を直接スワイプして**ミュート**を有効または無効にします。

ディスプレイ設定

Android システムを終了し、VGA、HDMI、OPS など他の入力源に接続します。
次に**ディスプレイ**を選択します。



- リモコンの **▲/▼/◀/▶** を押した後、**OK** を押して確定を押します。または直接項目をクリックします。
- リモコンの **⏮** をクリックするか、メニューの外側の空白のエリアをクリックするとメニューが終了します。
- リモコンの **◀/▶** を押した後、**OK** を押して画像を調整します。

メニュー	説明
縦横比	リモコンの ◀/▶ を押すか、縦横比をクリックします。選択肢は 16:9 または PTP です。また、 自動 を選択して画像を調整することもできます。

- センサーの感知範囲内に誰もいなければ、ディスプレイを自動的に省エネモードに入ります。
- 長時間センサーの感知範囲内に誰もいなければ、ディスプレイを自動的にオフになります。

設定の調整 (VGA のみ)

水平位置、**垂直位置**、**クロック**、**位相**機能を使って手動で画像を調整してください。

メニュー	説明
水平位置	画面を左右に移動します。
垂直位置	ディスプレイのフロントパネルにあるリモコンの IR センサーのロックとロック解除を切り替えるには、リモコンの OK を押すか、スイッチをクリックします。

画像設定

Android システムを終了し、VGA、HDMI、OPS など他の入力源に接続します。
次に、**画像**を選択します。



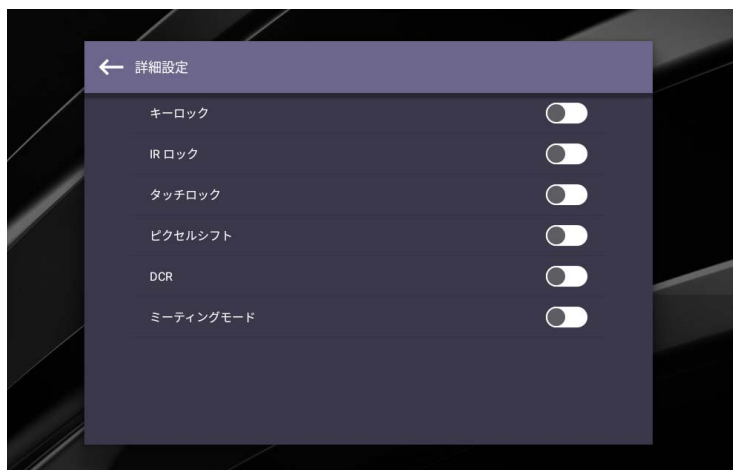
- リモコンの **▲/▼/◀/▶** を押した後、**OK** を押して確定を押します。または直接項目をクリックします。
- リモコンの **⏮** をクリックするか、メニューの外側の空白のエリアをクリックするとメニューが終了します。

メニュー	説明
画像モード	リモコンの ▲/▼/◀/▶ を押すか、画像モードをクリックします。選択肢は 標準 、 明るく 、 ソフト です。
色温度	リモコンの ▲/▼/◀/▶ を押すか、画像のプリセットの色温度をクリックします。選択肢は 低い 、 標準 、 教室 です。
輝度	輝度を調整するには、リモコンの ◀/▶ を押すか、ノブをドラッグします。
コントラスト	コントラストを調整するには、リモコンの ◀/▶ を押すか、ノブをドラッグします。

その他の設定

詳細設定 (Android システム)

デバイス > 詳細設定を選択します。



- リモコンの ▲/▼/◀/▶ を押した後、**OK** を押して確定を押します。または直接項目をクリックします。
- リモコンの  をクリックするか、メニューの外側の空白のエリアをクリックするとメニューが終了します。

メニュー	説明
キーロック	ディスプレイのフロントパネルにあるボタンのロックとロック解除を切り替えるには、リモコンの OK を押すか、スイッチをクリックします。

IR ロック	ディスプレイのフロントパネルにあるリモコンの IR センサーのロックとロック解除を切り替えるには、リモコンの OK を押すか、スイッチをクリックします。
タッチロック	スクリーンのロックとロック解除を切り替えるには、リモコンの OK を押すか、スイッチをクリックします。
ピクセルシフト	リモコンの OK を押すか、アイコンをクリックして残像を防止するためにピクセル シフトを設定してください。
DCR	機能を有効にするには、リモコンの OK を押すか、スイッチをクリックします。この機能は、暗いシーンの画像のコントラストを向上させます。
ミーティングモード	機能を有効にするには、リモコンの OK を押すか、スイッチをクリックします。この機能は背景ノイズを提言し、音声認識を向上させます。会議アプリケーションを使用するときには、これを有効にすることをお勧めします。



- キーパッド、IR、タッチがすべてロックされている場合は、次の手順でロックを解除してください。
 - リモコンの **MENU** + 'V+' + 'V+' + 'V-' を押します (FW v1.0.0.2 以前)。
 - リモコンの  を 5 秒長押しします (FW v1.0.0.2 以降)。
- 残像については、[このディスプレイの LCD パネルに関するご注意 ページ 2](#) を参照してください。

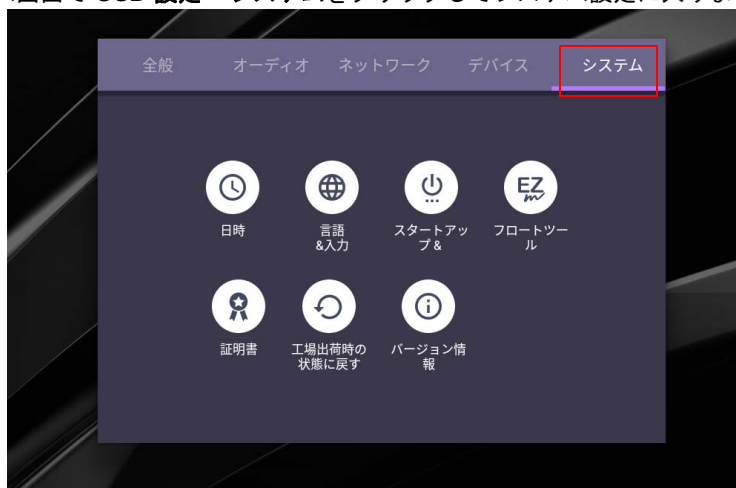
その他の入力源

Android システムを終了し、VGA、HDMI、OPS など他の入力源に接続します。
キーロック、IR ロック、タッチロック、ピクセルシフト、DCR についての詳細は、[詳細設定 \(Android システム\) ページ 39](#) を参照してください。



システム設定

ホーム画面で **OSD 設定 > システム** をクリックしてシステム設定に入ります。



- ・リモコンの  をクリックするか、メニューの外側の空白のエリアをクリックするとメニューが終了します。

オプション	説明
日時設定	Android で日付、時刻、それらのフォーマットを設定します。
言語と入力	Android で言語とキーボードと入力方式を設定します。
スタート・シャットダウン設置	スタートアップ チャンネル、OPS スタートアップオプション、Wake on Lan、電源オフ リマインダーを設定します。詳細は、 スタート・シャットダウン設置 ページ 44 を参照してください。
フロートツール	浮動ツールを開いたり、閉じたりします。詳細は、 フロート注釈ツールバー ページ 48 を参照してください。
バージョン情報	Android でシステム情報を表示します。



ユーザーが使用可能なストレージスペースの量は、ブレインストールされたアプリの量と画像が占める量によって変わります。

プロキシ設定

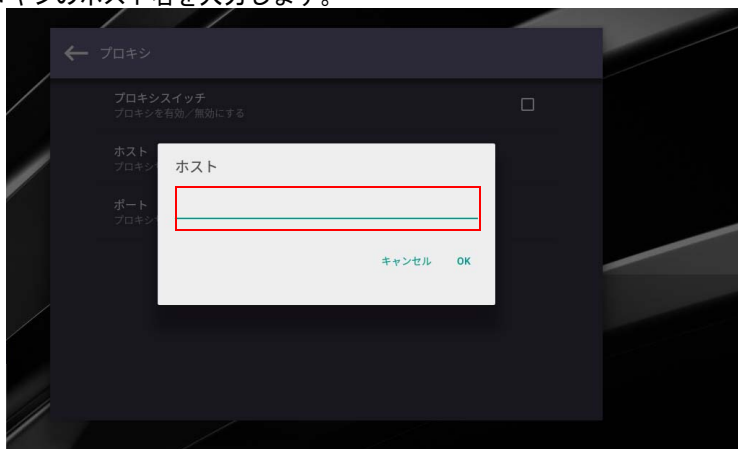
- ネットワーク > プロキシを選択します。



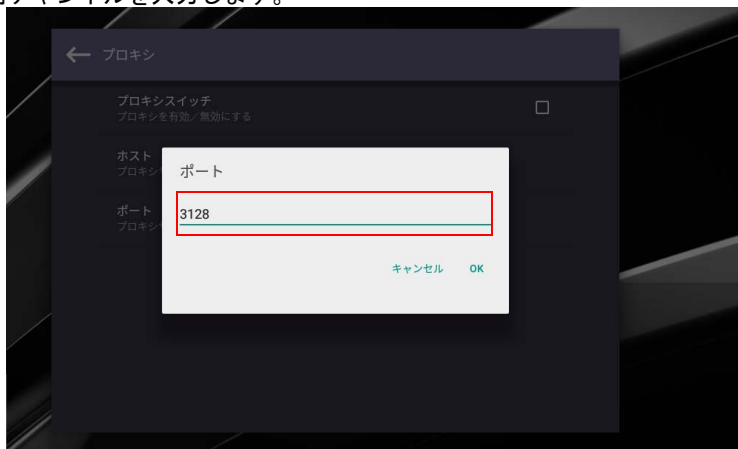
- プロキシスイッチにチェックマークを付けて、この機能を有効または無効にします。



- プロキシのホスト名を入力します。

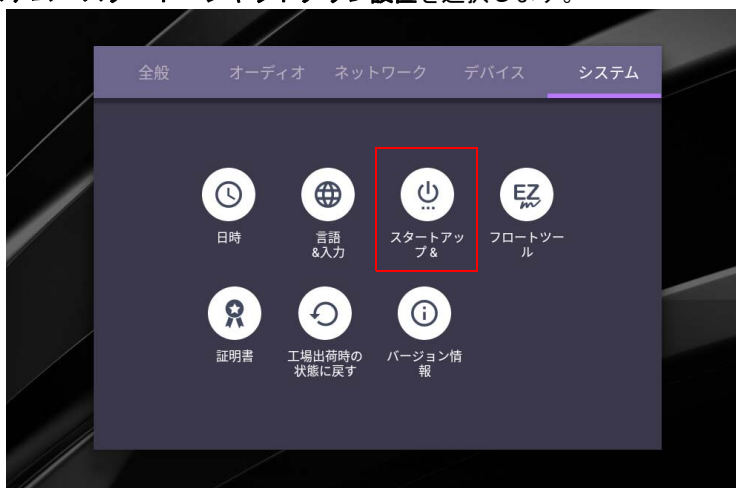


- 使用チャンネルを入力します。

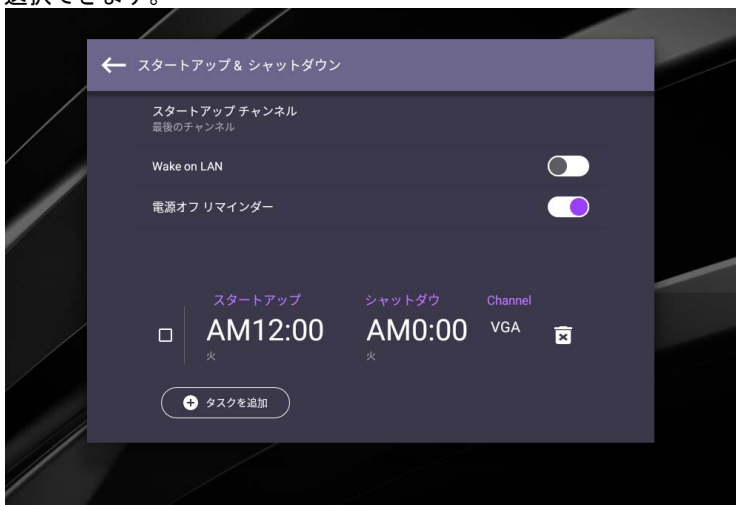


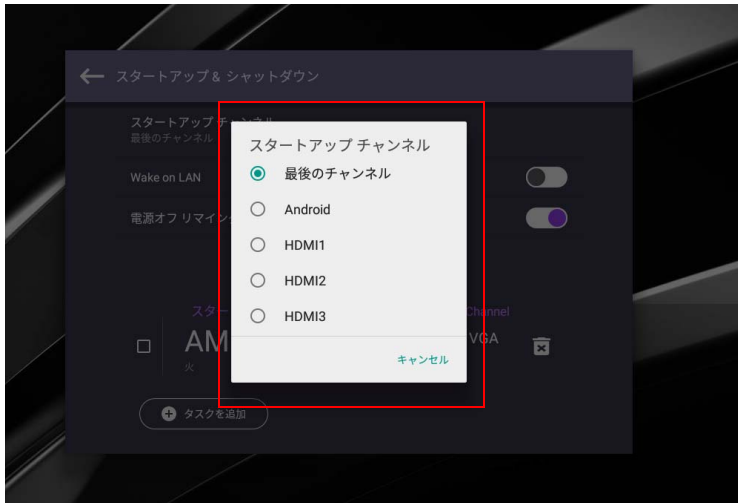
スタート・シャットダウン設置

- ・システム > スタート・シャットダウン設置を選択します。

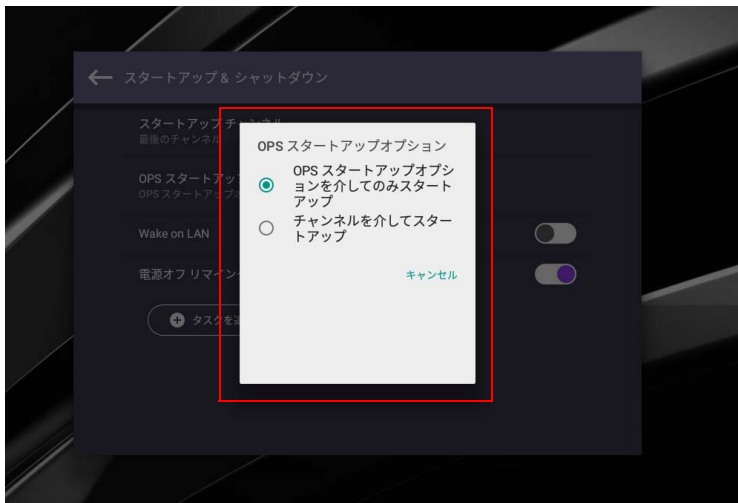


- ・スタートアップチャンネルについては、最後のチャンネルまたはその他のソースを選択できます。

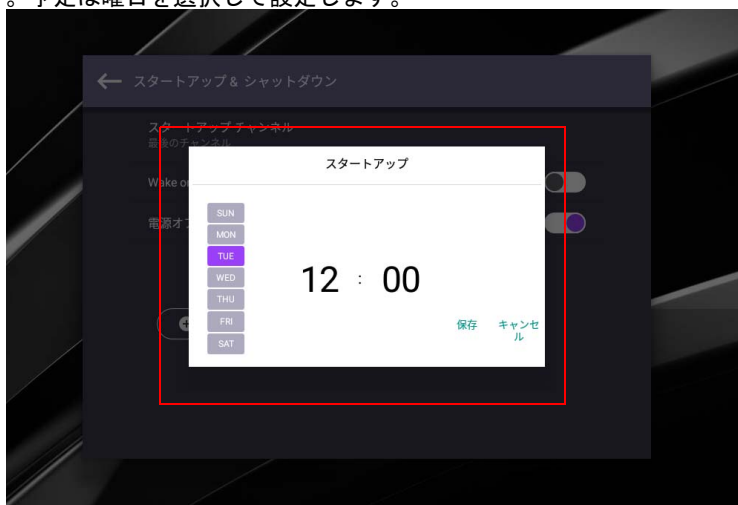




- **OPS スタートアップオプション**については、**OPS スタートアップオプション**を介してのみスタートアップまたは**全部チャンネル起動**のいずれかを選択します。



- **電源オフ リマインダー**については、起動時間とシャットダウン時間を調整できます。予定は曜日を選択して設定します。



Android システムのインターフェイス



これはクローズド Android OS です。このシステムで許可されていないアプリをダウンロードしたり、使用したりすることはできません。

メイン インターフェイス

デフォルトでは、Android のメインのインターフェイスが開きます。

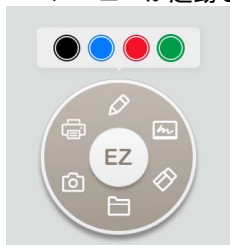


Android のメインのインターフェイスをナビゲートする :

- リモコンの  を使ったり、フロントパネルにある **ホーム** を押すと、メインのインターフェイスに戻ります。
- リモコンの  を押すか、**OSD メニュー** を画面の下中央から上に向かってドラッグすると、入力を選択するための **OSD メニュー** が開きます。

フロート注釈ツールバー

フロート注釈ツールバーは、スクリーンに注釈を書いたり、作成したりできる便利な機能です。入力信号、または Android インターフェイスでは、2本の指を約 20 – 50 mm 離して 2 秒以上画面をタッチ・アンド・ホールドすると、下に示すようにフロート注釈ツールバーメニューが起動します。



アイコン	機能	説明
	閉じて移動	長押ししてフロート注釈ツールバーをドラッグします。このボタンをクリックして浮動ツールバーを閉じたり、すべてのブラシをクリアしたりすることもできます。
	注釈	ブラシの色を変更します。青、赤、緑、黒の中から選択してください。  パーム消しゴムは、消しゴムに切り替えなくても手のひらでディスプレイのコンテンツを消すことができます。
	ホワイトボード	EZWrite 5.0 が起動します。
	すべてクリア	画面の全注釈を消去します。  タッチスクリーン上の描画やテキストをワイプすることで、すべての注釈をすばやく消去することもできます。
	ファイルフォルダ	最近開いたフォルダが開きます。
	スクリーンショット	画面全体のスクリーンショットを撮ります。
	InstaQPrint	InstaQPrint が起動します。

CO2 センサー

CO2 センサーの濃縮値は、温度、湿度、設置場所（窓の近くやエアコンの下）などの環境条件によって変わります。つまり、CO2 センサーは常に ppm レベルで上昇率を正確に測定しますが、測定の基本値は時間によって変わります。

濃縮値が元のキャリブレーション値よりも若干高かったり、低かったりするの
は正常です。

CO2 センサーには、現在の設置環境でよりラインに近づけるように自己補正メ
カニズムが搭載されています。したがって、値がより正確になります。

キャリブレーションを開始するには、次の指示に従ってください。

自動キャリブレーション

現在の環境に最適な CO2 濃度を補正するには、キャリブレーション メカニズム
がそれから 25 時間の間 CO2 の濃縮値を収集します。

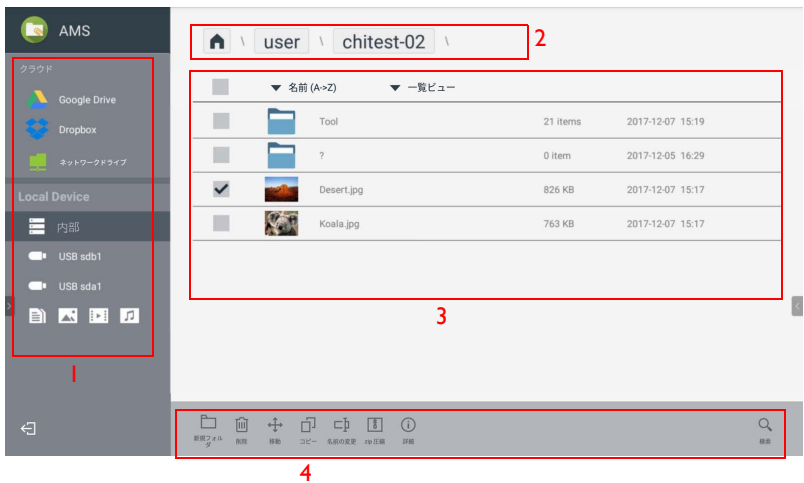
自動キャリブレーションを実行している間は、電源に干渉を与えたり、電源を
切ったりしないでください。IFP は絶対に動かさないでください。また、キャリ
ブレーションを正確に実行するために、デバイスが通気の良い環境に設置して
あることを確認してください。

AMS ファイルマネージャの概要

-  をタップして **AMS** を起動します。このアプリケーションを活用すると、
個人調整した作業環境や、設定にアクセスしたり、ログインした IFP のファイ
ルやアカウントを管理したりすることができます。



- ログインしている間に、下の表に示すように 4 つのメインパートが表示されます：



項目		説明
1.	ソース選択	• ファイルは Google Drive、Dropbox、Samba などのクラウドストレージサービスから開くことができます。 • また、内部、マイフォルダ、接続した USB などのローカルデバイスからも開くことができます。  Google Drive、Dropbox の横にある  は、このアカウントが AMS サービスと関連付けられていることを示しています。
2.	フォルダパス	このエリアではファイル フォルダを参照できます。
3.	ファイル一覧	選択したストレージデバイスからファイルの一覧を見ることができます。
4.	操作タブ	操作タブを使ってファイルを編集することができます。

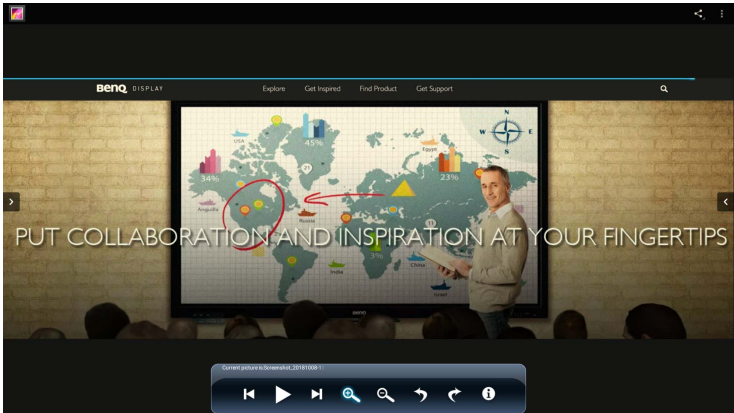
 一般ユーザーは自分のファイルを見ることしかできません。一方、ローカル管理者はドメインの全ユーザーのファイルを確認できます。

マルチメディア ファイル

画像、オーディオ ファイル、動画などのマルチメディア ファイルは、ファイルアイコンを直接タップすることで再生できます。

画像

ディスプレイに表示される画像ファイルを選択し、画面に表示される機能を実行します。



アイコン	機能
	前の画像を再生します。
	現在の再生を再生 / 一時停止します。
	次の画像を再生します。
	現在の画像を拡大します。
	現在の画像を縮小します。
	現在の画像を反時計回りに回転させます。
	現在の画像を時計回りに回転させます。
	画像情報をチェックします。

対応画像形式（最大解像度）：

画像	フォト	解像度 (幅×高さ)
JPEG	ベースライン	1920 × 1080
	プログレッシブ	1024 × 768

画像	フォト	解像度 (幅×高さ)
PNG	非インタレース	1920 × 1080
	インタレース	1920 × 1080
BMP		15360 × 8640

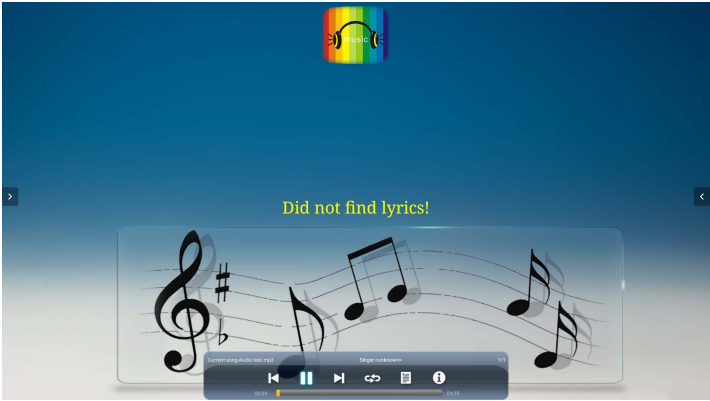


対応画像形式（最大解像度）：

- JPEG (4K × 4K)
- PNG (4K × 4K)
- BMP (4K × 4K)

オーディオ

再生したいオーディオ ファイルを選択し、ディスプレイに表示される機能を実行します。



アイコン	機能
	前のオーディオ ファイルを再生します。
	現在の再生を再生 / 一時停止します。
	次のオーディオ ファイルを再生します。
	プレイリストのオーディオ ファイルを繰り返し再生します。
	プレイリストのシングルオーディオ ファイルを繰り返し再生します。
	プレイリストのオーディオ ファイルをランダムに再生します。
	プレイリストのオーディオ ファイルを確認します。
	オーディオ情報をチェックします。

サポートされるオーディオ フォーマット (コーデック) :

オーディオ コーデック	サンプリング レート	チャネル	ビットレート	コンテナ対応
MPEG1/ 2 Layer1	16KHz~ 48KHz	Up to 2	32Kbps~ 448Kbps	MP3 (.mp3) AVI (.avi) ASF (.asf) DivX (.divx) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) FLV (.flv) WAV (.wav)
MPEG1/ 2 Layer2	16KHz~ 48KHz	Up to 2	8Kbps~ 384Kbps	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz~ 48KHz	Up to 2	8Kbps~ 320Kbps	
AC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps~ 640Kbps	AC3 (.ac3) AVI (.avi) DivX (.divx) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)

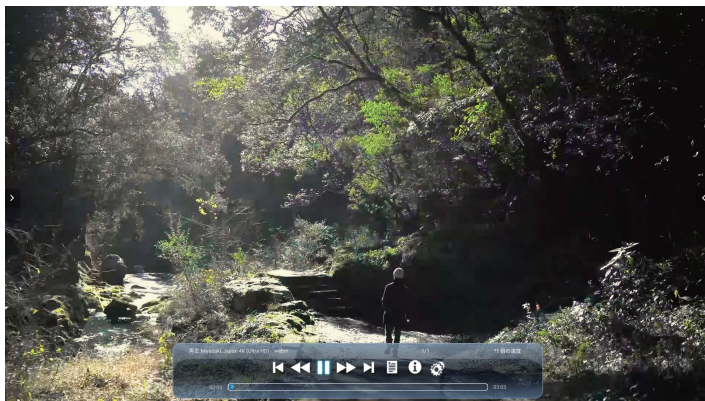
オーディオ コーデック	サンプリング レート	チャンネル	ビットレート	コンテナ対応
EAC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps~ 6Mbps	EC3 (.ec3) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
AAC, HEAAC	8KHz~ 48KHz	Up to 5.1	AAC-LC: 12kbps~576kbps V1: 6kbps~288kbps V2: 3kbps~144kbps	AAC (.aac) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) DivX (.divx) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) FLV (.flv) RM (.rm, .rmvb, .ra) WAV (.wav)

オーディオ コーデック	サンプリング レート	チャネル	ビットレート	コンテナ対応
WMA	8KHz~ 48KHz	Up to 2	128bps~320Kbps	ASF (.wma, .wmv, .asf) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) WAV (.wav) *WMA7, WMA8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz~ 48KHz	Up to 2	<192kbps	ASF (.wma, .wmv, .asf) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) WAV (.wav)
WMA 10 Pro M1	8KHz~ 48KHz	Up to 5.1	< 384kbps	
WMA 10 Pro M2	8KHz~ 96KHz	Up to 5.1	< 768kbps	
VORBIS	Up to 48KHz	Up to 2		Matroska (.mkv, .mka) WebM (.webm) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a) *Supports stereo decoding only
DTS	Up to 48KHz	Up to 5.1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) WAV (.wav) Matroska (.mkv, .mka)

オーディオ コーデック	サンプリング レート	チャネル	ビットレート	コンテナ対応
LPCM	8KHz~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps~1.5Mbps	WAV (.wav) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz~ 48KHz	Up to 2	32Kbps~ 384Kbps	WAV (.wav) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a)
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	
LBR (cook)	8KHz 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	Up to 5.1	6Kbps~128Kbps	Matroska (.mkv, .mka) RM (.rm, .rmvb, .ra)
FLAC	8KHz~ 96KHz	Up to 7.1	< 1.6Mbps	Matroska (.mkv, .mka)
DRA	8KHz~ 96KHz	Up to 7.1	< 6Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp)

ビデオ

ディスプレイで再生する動画ファイルを選択し、画面に表示される機能を実行します。



アイコン	機能
	前のビデオ ファイルを再生します。
	現在のビデオを高速で巻き戻します。
	現在の再生を再生 / 一時停止します。
	現在のビデオを早送りします。
	次のオーディオ ファイルを再生します。
	プレイリストのビデオ ファイルを確認します。
	ビデオ情報をチェックします。
	ビデオ設定を調整します。

対応ビデオ形式（コーデック） 最大 4K 解像度：

ビデオ コーデック	解像度	ビット レート	プロファイル	コンテナ対応
VP9	4096x2160@60fps	100Mbps	.Profile 0, (420, 8bit) .Profile 2, (420, 10bit)	MKV (.mkv) WebM (.webm)

ビデオ コーデック	解像度	ビット レート	プロファイル	コンテナ対応
HEVC/H.265	4096x2160@60fps	100Mbps	Main/Main 10 Profile, High Tier@Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) MKV (.mkv)
MPEG1/2	1080P@30fps	40Mbps	MP@HL	MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)
MPEG4	1080P@30fps	40Mbps	- Simple Profile - Advanced Simple Profile@Level 5 - GMC is not supported	MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)
DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, XviD	1080P@30fps	40Mbps		DivX (.divx) MP4 (.mp4, .mov) AVI (.avi) MKV (.mkv)
Sorenson H.263	1080P@30fps	40Mbps		FLV (.flv) AVI (.avi)

ビデオ コーデック	解像度	ビット レート	プロファイル	コンテナ対応
H.263	1080P@30fps	40Mbps		FLV (.flv) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)
H.264	1080Px2@30fps 1080P@60fps	62.5Mbps	• Main Profile • High Profile@Level 4.2	FLV (.flv) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)
MVC	1080P@30fps	62.5Mbps		MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P@60fps	50Mbps	Jizhun profile@Level 6.0	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P@60fps	60Mbps	Broadcasting profile@Level 6.0.1.08.60	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)

ビデオ コーデック	解像度	ビット レート	プロファイル	コンテナ対応
WMV3	1080P@30fps	40Mbps		ASF (.asf) AVI (.avi) MKV (.mkv) WMV (.wmv)
VCI	1080P@30fps	40Mbps	• Advanced Profile@Level 3 • Simple Profile • Main Profile	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)
Motion JPEG	1280x720@30fps	40Mbps		AVI (.avi) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) MKV (.mkv)
VP8	1920x1080@30fps	20Mbps		MKV (.mkv) WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb) MKV (.mkv)

ブラウザ

ネットワークに接続してある場合は、ブラウザアイコンをクリックするとインターネットを閲覧できます。左上隅にある X 記号をクリックすると、終了します。



メニュー

詳細は、[設定メニュー ページ 35](#) をお読みください。

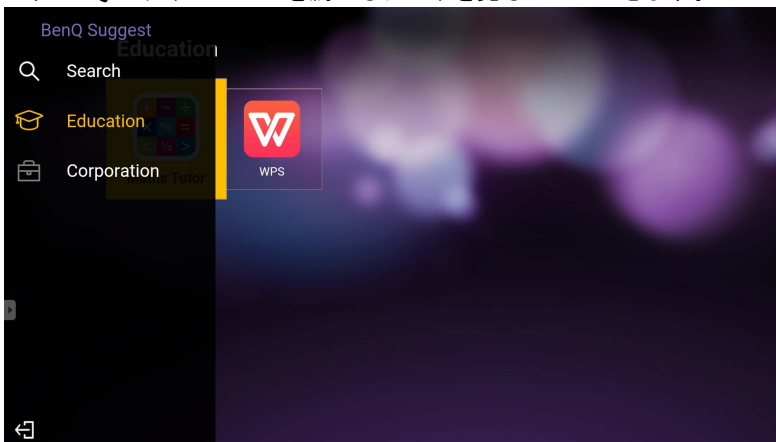
アプリ



アプリをタップすると、そのアプリが起動します。

BenQ Suggests

 をタップして **BenQ Suggests** を起動します。このアプリケーションを使用すると、BenQ がダウンロードを薦めるアプリを見ることができます。



左パネルでカテゴリーをタップして、推奨アプリをご覧ください。選択したカテゴリーでアプリをタップすると、アプリの基本的な説明が表示されます。

機能	説明
検索 (🔍)	アプリを検索します。
教育 (🎓)	教育カテゴリーに推奨アプリを表示します。
企業 (🏢)	企業カテゴリーに推奨アプリを表示します。

終了 (⏮)

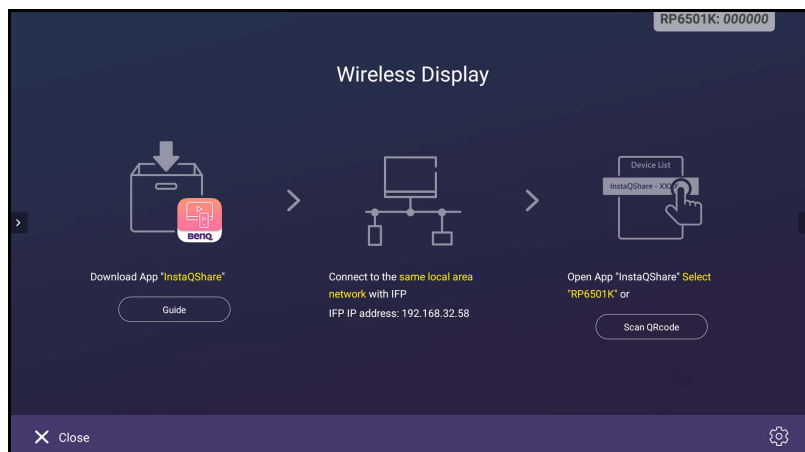
BenQ Suggests を閉じます。

InstaQShare

 をタップして **InstaQShare** を起動します。このアプリケーションを使用すると、ディスプレイの画面をスマートフォンやタブレットにミラー化して、注釈を作成したり、スマートフォンやタブレットの画面をディスプレイにミラー化したり、スマートフォンやタブレットをリモコンとして使用したりすることが可能になります。



アプリケーションを実行する前に、ディスプレイが正しくインターネットに接続されているか確認してください。



InstaQShare を使う：

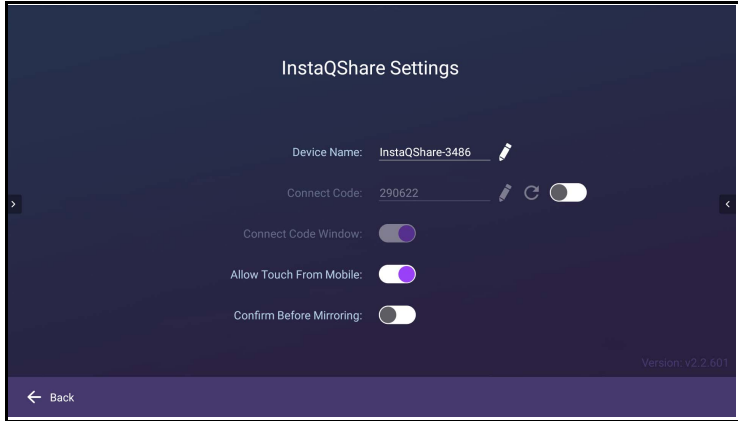
1. モバイルデバイス（スマートフォンやタブレット）とディスプレイが同じネットワークに接続されていなければなりません。
2. QR コードをスキャンして **InstaQShare** アプリをモバイルデバイスにダウンロード、インストールしてください。
3. モバイルデバイスで **InstaQShare** アプリを開き、接続したい **InstaQShare** ID 名をクリックします。
4. ディスプレイの右上隅に表示されるパスワードを入力します。
5. モバイルデバイスがディスプレイに接続すると、確認メッセージが表示されます。ディスプレイに表示された **許可** をタップして接続を確定します。
6. 接続後にできること：
 - モバイルデバイスで **画面のミラー化** をタップすると、ディスプレイの画面をモバイルデバイスにミラー化できます。
 - モバイルデバイスで  をタップすると、デバイスの画面をディスプレイにミラー化できます。

- モバイルデバイスをリモコンとして使い、ディスプレイを操作することができます。



接続すると、ディスプレイまたはモバイルデバイス上で行った操作はモバイルデバイスとディスプレイの両方に表示されます。

ディスプレイの右下隅に表示される**設定 (⚙️)** をタップすると、**InstaQShare ID** 名、パスワード、確認メッセージのミラー化など、**InstaQShare** の設定を変更することができます。



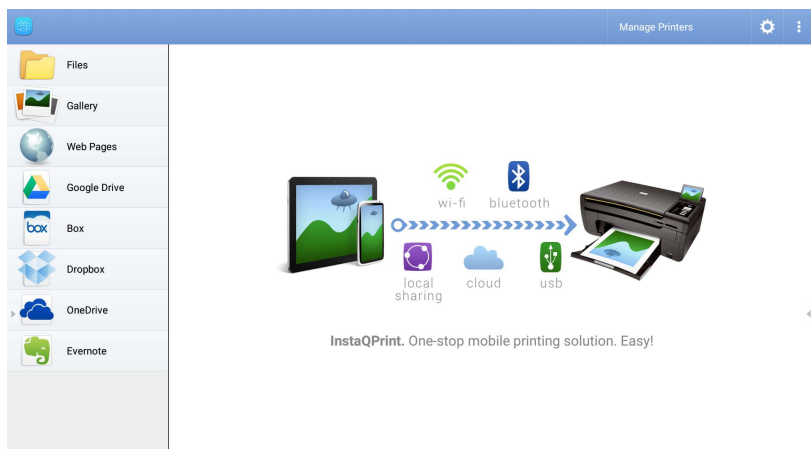
InstaQPrint



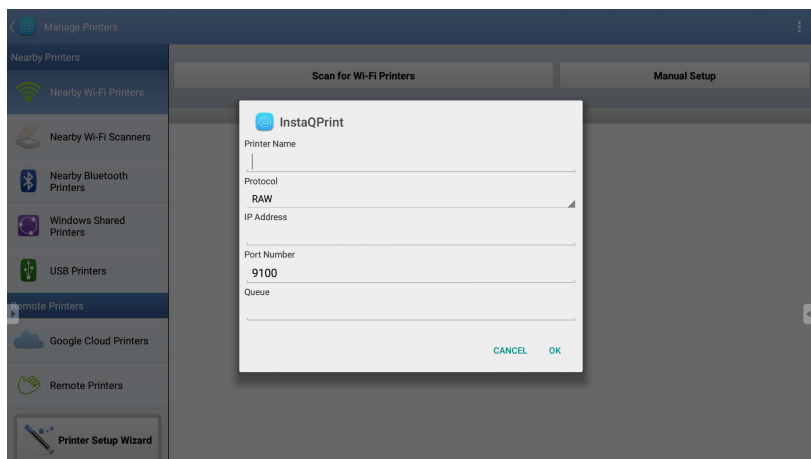
をタップして **InstaQPrint** を起動します。このアプリケーションを使用すると、Wi-Fi やリモートプリンタでファイルやウェブサイトの画像を印刷できます。



- アプリケーションを実行する前に、ディスプレイが正しくインターネットに接続されているか確認してください。
- 対応するプリンターについては、https://printhead.com/list_of_supported_printers.php をご覧ください。

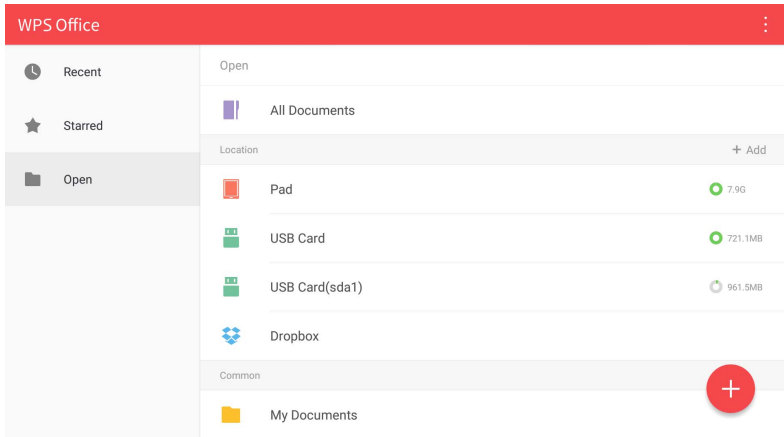


1. 左パネルのオプションをタップし、印刷したいファイル、写真、ページ、画像を選択します。
2. **プリンタの管理**をタップして、使用するプリンタを選択します。
3. プリンタを選択する：
 - 左パネルのプリンタリストからプリンタを選択します。
 - **Wi-Fi プリンタをスキャン**をタップするとプリンタを自動検出します。
 - **手動設定**をタップすると新しいプリンタを手動で追加できます。



WPS Office

 をタップして **WPS Office** を起動します。このアプリケーションを活用すると、PDF や Microsoft Word、PowerPoint、Excel ドキュメントを含むドキュメントファイルを開くことができます。

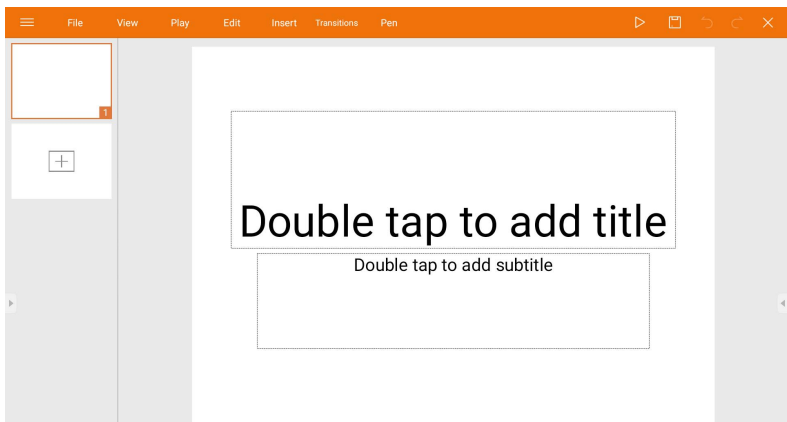


ファイルを **WPS Office** で編集する：

1. 左パネルで **開く** (■) をタップして、ディスプレイの内部メモリ、外部ストレージ、クラウドストレージのいずれかに保存されているファイルを探して開きます。
2. トップパネルで機能メニューをタップして、ファイルフォーマットの機能を開きます。



以下の説明は PowerPoint ファイルのものです。他のファイルフォーマットの機能メニューは、これとは異なる場合があります。



機能	説明
ファイル	プレゼンテーションを開く、保存、共有、印刷、管理できます。
表示	プレゼンテーションのビューを変更または編集できます。
再生	スライドショーを開始または設定できます。
編集	スライドのコンテンツやフォーマットを編集できます。
挿入	表、画像、チャート、コメント、動画、音声を挿入できます。
トランジション	トランジションのタイミングを調整できます。
ペン	スライドに書き込み、描画、ペイント、スケッチできます。
再生 (▶)	スライドショーを開始します。
名前を付けて保存 (□)	プレゼンテーションファイルをディスプレイの内部メモリ、外部ストレージ、クラウドストレージのいずれかに保存します。
元に戻す (↶)	操作を元に戻します。
やり直す (↷)	最後に行った操作をやり直します。
閉じる (✕)	プレゼンテーションファイルを閉じます。
戻る (←)	前のページに戻ります。
次へ (→)	次のページを開きます。
終了 (⏏)	WPS Office を終了します。

対応する Office バージョンとファイル形式

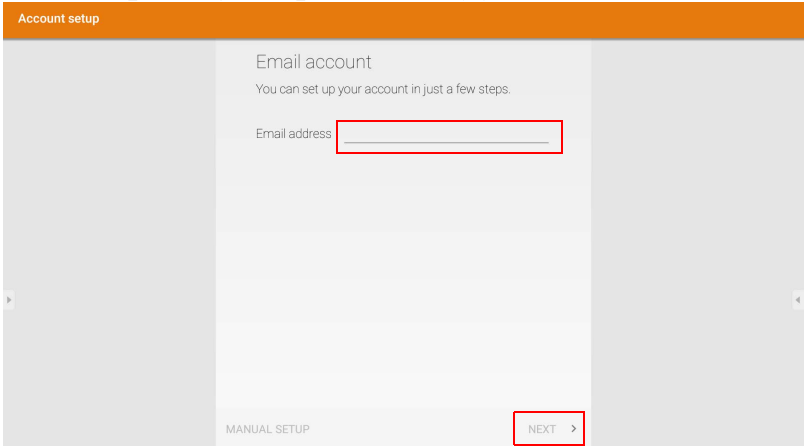
サポートされる Office バージョン : 97 / 2000 / XP / 2003 / 2007 / 2010 / 2013 / 2016

サポートされる Office ソフトウェア形式 :

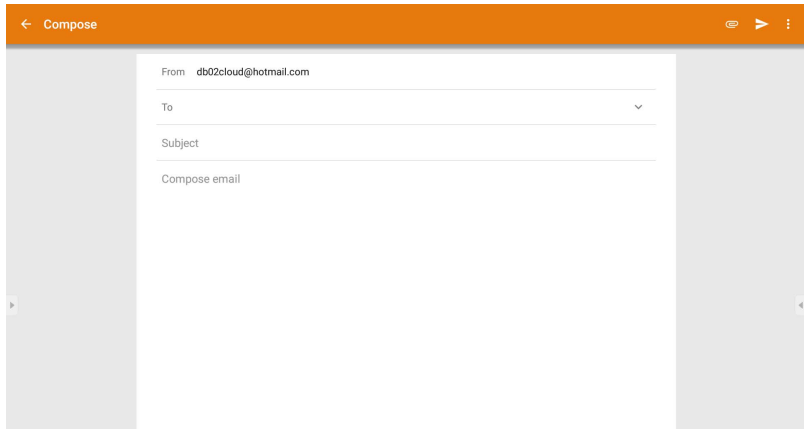
Office ソフトウェア	対応するファイル形式
Word	wps / wpt / doc / docx / dot / dotx / txt / log / irc / c / cpp / h / asm / s / java / asp / bat / bas / prg / cmd
Excel	et / ett / xls /xlsx / xlt / xltx / csv / xlsx / xltm
PowerPoint	ppt / pptx

電子メール

-  をタップして**電子メール**を起動します。
- **電子メール**を使用するには、まずアカウントを設定してください。E メールアドレスを入力し、**次へ**をクリックします。



- サインアップすると認証メールが届きます。
- この E メール認証に返信すると、E メールを作成できるようになります。



サイド ツールバー

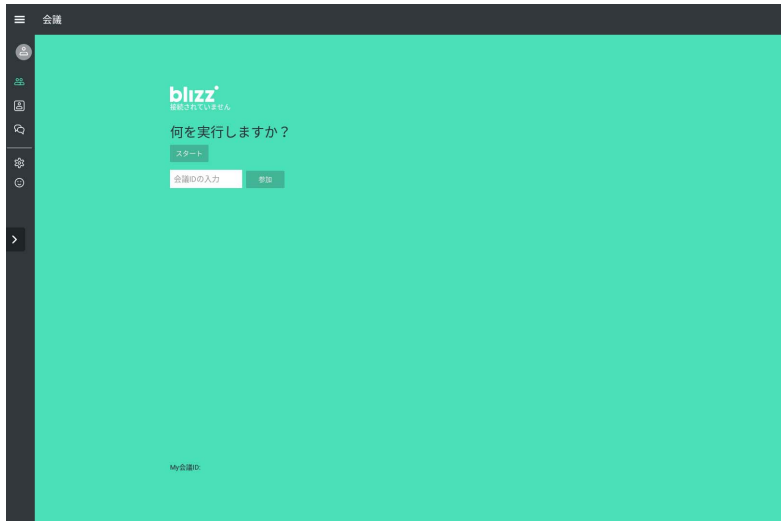
サイド ツールバーは、各種ツールにアクセスしてディスプレイを使って作業ができます。



機能	説明
ホーム (🏠)	ホームのインターフェイスに戻ります。
戻る (↶)	前の操作インターフェイスに戻ります。
SwitchQ (🔄)	最近使ったアプリと入力源を切り替えます。
EZWrite 5.0 (EZ)	EZWrite 5.0 ソフトウェアが起動します。
接続 (🔌)	接続が起動します。

Blizz

Blizz は、ディスプレイにあらかじめインストールされていたビデオ会議用アプリです。これは、他の **Blizz** ユーザーと一緒にテレビ電話会議を開催するために使用します。



1. ホーム画面で**アプリ** > **Blizz** (b) を選択します。
2. 新しく会議を作成するには、**サインイン**を選択します。既に作成された会議に参加するには、**会議に参加**を選択します。
 - サインインした後、他のユーザーが会議に参加するために入力する会議 ID を作成します。
 - 会議に参加する場合は、会議の作成者が提供した会議 ID を会議に参加ページに入力します。

製品情報
仕様

項目		仕様
		VA6501K / VA7501K / VA8601K
LCD パネル	光源	DLED
	パネルサイズ	VA6501K : 65"
		VA7501K : 75"
		VA8601K : 86"
	ピクセルピッチ (mm)	VA6501K: 0.50 (H) x 0.37 (V) VA7501K: 0.43 (H) x 0.43 (V) VA8601K: 0.49 (H) x 0.49 (V)
	ネイティブ解像度 (ピクセル)	3840 x 2160
	輝度 (cd/m ²) (標準)	VA6501K : 450 (標準)
		VA7501K : 350 (標準)
		VA8601K : 400 (標準)
	コントラスト比 (標準)	1200:1
タッチ	応答時間 (ms) (標準)	8 (標準)
	パネルビット	10 ビットディザリング
	テクノロジー	IR
	タッチ方式	指とスタイラス
	解像度	32767 x 32767
	容量	20 ポイント (ハードウェア仕様)
		10 ポイント (Android) (オペレーティングシステムとアプリケーションによって異なります)
	精度	90% 以上のタッチエリアで +/- 1mm
	タッチ出力	x 2
	オペレーティングシステム / タッチドライバフリー	Win 7, Win 8/8.1, Win 10 / Mac OS X10.11~10.12 / Chrome OS 58 / Ubuntu 16.04 / Fedora 28 / OpenSuse 15 / Android kernel version 3.10 or above (タッチ機能はリリース毎に異なります)
パネル ガラス	強化ガラス	AG 80 コーティング
	厚さ (mm)	4

入力	コンピュータ	VGA IN x 1
	ビデオ	HDMI IN 2.0 x 3、HDMI OUT (4K 対応) x 1
	オーディオ	Line-in (3.5 mm ジャック) x 1 (オーディオ入力と同じ)
	USB	USB 2.0 x 5 (電圧サポートおよび再生)、 USB 3.0 (OPS x1 より)
	操作	RS-232 x 1
	TV チューナー	なし
出力	コンピュータ	なし
	ビデオ	なし
	オーディオ	イヤホン出力 x 1
	外部スピーカー出力 (L/R)	なし
オーディオ	オーディオ W (Amp)	16 W x 2
	内蔵 MIC	アレイ Mic (30-16kHz、-30~-70dB)
電源	スイッチ	100 - 240V AC、50 - 60 Hz
	最大消費電力	VA6501K: 186W
		VA7501K: 341W
		VA8601K: 383W
	スタンバイ時消費電力	≤0.5 W
環境	運用温度	0 - 40°C
	運用湿度	20 - 80% (結露なきこと)
	保管温度	-10 - 60°C
	保管湿度	10 - 90% (結露なきこと)
	ディスプレイの方向	横向きのみ
機械的仕様	重量 (kg)	VA6501K: 50.0kg / 62.0kg
		VA7501K: 66.3kg / 78.8kg
		VA8601K: 85.5kg / 98.0Kg
		(梱包なし / 梱包あり)
	寸法 (W x H x D) (mm)	VA6501K : 1521.1 x 967.1 x 136.1
		VA7501K : 1747.4 x 1095.9 x 133.9
		VA8601K : 2000.6 x 1241.6 x 141.9
	ベゼル寸法 - 上 / 下 / 左 / 右 (mm)	31.6 / 98.0 / 31.6 / 31.6

機能	画像設定	あり
	ソース / 音量調整	あり
	シャープネスの向上	あり
	残像防止	あり
	モーションセンサー	あり
	周囲の光量センサー	あり
	10 ビット色処理	あり
	カスタマイズしたクラ スルーム モード	あり
	消画	あり



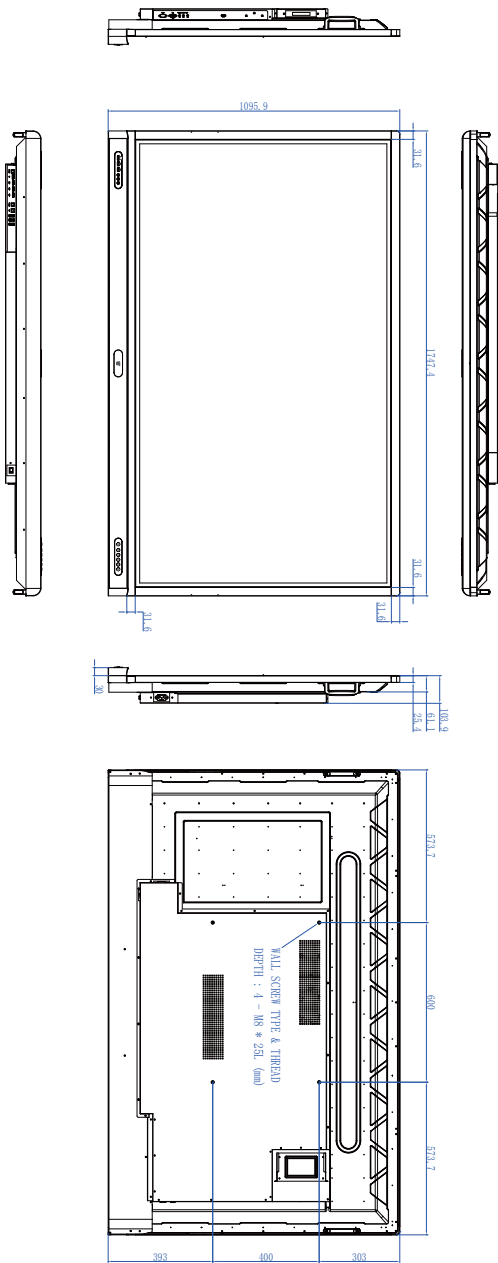
仕様および機能は、将来予告なく変更される場合があります。

項目		VA6501K / VA7501K / VA8601K
システム	CPU	A53 x 4、1.5GHz
	システム メモリ	2 GB
	ストレージ	32 GB
	OS	Android 6.0



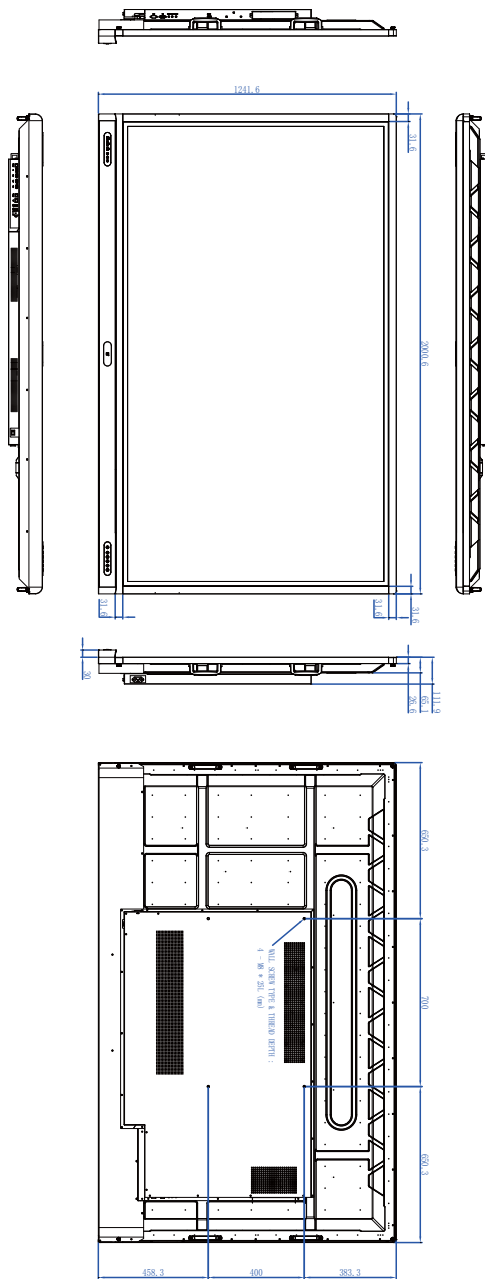
この Android 6.0 オペレーティング システムは標準の Android ではありませんので、Google Play™ にはアクセスできません。管理装置から権限が与えられていなければ、デフォルトの場所に APK をインストールすることはできません。管理権に対する必要なサポートは、BenQ 販売店にお問い合わせください。管理権がなければ、インストールした機能はご使用いただけません。お客様ご自身でインストールされた APK が正常に機能するかどうかについては、保障いたしかねます。

寸法 (VA750IK)



単位 : mm

寸法 (VA8601K)



単位 : mm

対応する入力信号解像度

解像度	入力ソース		
	VGA	EDID 1.4	EDID 2.0
640 x 480 @ 60Hz		○	○
640 x 480 @ 70Hz			
720 x 480 @ 60Hz		○	
720 x 576 @ 60Hz			○
800 x 600 @ 60Hz			
800 x 600 @ 75Hz			
1024 x 768 @ 60Hz	○		
1024 x 768 @ 75Hz			
1152 x 864 @ 60Hz	○	○	○
1280 x 720 @ 50Hz			○
1280 x 768 @ 60Hz			
1280 x 800 @ 60Hz	○		○
1280 x 960 @ 60Hz	○	○	○
1280 x 1024 @ 60Hz	○	○	○
1360 x 768 @ 60Hz	○		
1366 x 768 @ 60Hz			
1440 x 900 @ 60Hz	○	○	○
1600 x 900 @ 60Hz	○	○	○
1680 x 1050 @ 60Hz	○	○	○
1920 x 1080 @ 30Hz		○	○
1920 x 1080 @ 50Hz		○	○
1920 x 1080 @ 60Hz	○	○	○
3840 x 2160 @ 30Hz		○	○
3840 x 2160 @ 50Hz			○
3840 x 2160 @ 60Hz			○
NTSC-M			
NTSC-J			
PAL-BDGH			
480i (60Hz)		○	○
480p (60Hz)		○	○

576i (50Hz)		○	○
576p (50Hz)		○	○
720p (25Hz)			
720p (30Hz)			
720p (50Hz)		○	○
720p (60Hz)		○	○
1080i (50Hz)		○	○
1080i (60Hz)		○	○
1080p (24Hz)		○	○
1080p (25Hz)			
1080p (30Hz)		○	○
1080p (50Hz)		○	○
1080p (60Hz)		○	○



- ○: 対応
- 空き: 非対応
- DisplayPort/HDMI タイミング表は、EDID1.4 または EDID2.0 に従います。

トラブルシューティング

問題	対処
画像がありません	次のことをご確認ください： • ディスプレイの電源はオンになっていますか？ディスプレイの電源インジケータを確認してください。 • 信号ソースのデバイスがオンになっていますか？デバイスの電源を入れてから、再度お試しください。 • ケーブルがしっかりと接続されていますか？すべてのケーブルが確実に接続されているか確認してください。 • コンピュータが非対応の出力解像度を選択していませんか？対応する入力信号解像度 ページ 76をご覧ください。対応している解像度を選択してください。 • DVD または Blu-ray ディスクプレーヤーが非対応の出力解像度を選択していませんか？対応する入力信号解像度 ページ 76をご覧ください。対応している解像度を選択してください。
音が聞こえません	次のことをご確認ください： • ディスプレイまたは入力ソースデバイスでミュート機能をオンにしていますか？ミュート機能をオフにするか、オーディオの音量を上げてください。 • ケーブルがしっかりと接続されていますか？すべてのケーブルが確実に接続されているか確認してください。
コンピュータの入力画像が正常に表示されません	• コンピュータが非対応の出力解像度を選択していませんか？対応する入力信号解像度 ページ 76をご覧ください。対応している解像度を選択してください。 • 自動機能を使用すると（VGA のみ）、コンピュータの画像が自動的に最適化されて表示されます。 • 自動機能の結果がよくない場合は、位相、水平位置、垂直位置機能を使って手動で画像を調整してください。
コントロールパネルのボタンが作動しません	コントロールパネルのボタンがロックされていませんか？ボタンのロックを解除してください。

リモコンが作動しません	・リモコン機能がロックされていませんか？機能のロックを解除してください。 ・電池が正しい方向に挿入されているか確認してください。 ・電池が使えなくなっていないか確認してください。 ・ディスプレイからの距離と角度に注意してください。 ・リモコンがディスプレイのリモコン センサー ウィンドウに向けられているか確認してください。 ・リモコンとリモコンのセンサー ウィンドウの間に物が置かれていないか確認してください。 ・リモコンのセンサー ウィンドウに強い蛍光灯の光や直射日光が当たっていないか確認してください。 ・リモコンとディスプレイの間の信号通信を干渉する、赤外線信号を発信するデバイス（コンピュータやPDA）が近くにないか確認してください。これらのデバイスの赤外線機能をオフにしてください。
リモコンの故障	・リモコンとディスプレイの電波受信部分の間に障害がないか確認してください。 ・リモコンに挿入した電池の極性を確認してください。 ・リモコンの電池を交換する必要はありませんか。
マシンが自動的にシャットダウンする	・スリープ モードに設定されていませんか。 ・突然の停電になったりしませんでしたか。 ・入力信号がない時自動シャットダウンするようになっていませんか。
圏外のため電波が届かない	・ディスプレイが正しく設定されている確認してください。 ・最高の解像度に設定されているか確認してください。 ・メニューで行とフィールドの同期を調整してください。
背景に縦の線または筋がある	・メニューで自動補正を選択します。 ・メニューで時計とフェーズの位置を調整します。
色なし画像、色が正しくない	・VGA が正しく接続していないか、品質に問題があります。 ・メニューで色度と輝度、またはコントラストを調整します。
未対応のフォーマットを表示することはできません。	・メニューで自動補正を選択します。 ・メニューで時計とフェーズの位置を調整します。
タッチ機能が無効です	・タッチ ドライバがインストールされ、開始されているか確認してください。 ・タッチした記事のサイズが指に対応しているか確認してください。

タッチ位置が正しくない	• ドライバが正しくインストールされているか確認して、修正してください。 • タッチペンが画面を向いているか確認してください。
画像と音声が出力されない	• マシンが起動した状態になっていますか。 • 信号線が正しく繋がれていますか、入力がそれに対応していますか。 • 内部コンピュータ モードの場合は、内部コンピュータが起動します。
横線または縦線、画像のディザリングが生じる	• 信号ケーブルが正しく接続されていることを確認してください。 • 別の電子機器または電源ツールがマシンの周囲に設置されていますか。
色がない、色が薄い、画像が薄い	• メニューで色度と輝度、またはコントラストを調整します。 • 信号ケーブルが正しく接続されていることを確認してください。
画像は表示されるが、音が出ない	• ミュート 機能をオンにしていますか。 • V+ を押して音量を上げます。 • オーディオ ラインが正しく接続されているか確認してください。
1 台のスピーカーからしか音が出ません	• メニューでサウンド バランスを調整してください。 • コンピュータのサウンド コントロール パネルが 1 本のサウンド チャンネルのみ設定するようになっていないか確認してください。 • オーディオ ラインが正しく接続されているか確認してください。
VGA 出力でサウンドが出力されません	ヘッドフォン ケーブルで外部デバイスが接続されているかどうか確認してください。

Safety warnings and precautions

English



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

THIS EQUIPMENT MUST BE GROUNDED

To ensure safe operation, the three-pin plug must be inserted only into a standard three-pin power outlet which is effectively grounded through normal household wiring. Extension cords used with the equipment must have three cores and be correctly wired to provide connection to the ground. Wrongly wired extension cords are a major cause of fatalities.

The fact that the equipment operates satisfactorily does not imply that the power outlet is grounded or that the installation is completely safe. For your safety, if you are in any doubt about the effective grounding of the power outlet, please consult a qualified electrician.

- The mains plug of the power supply cord shall remain readily operable. The AC receptacle (mains socket outlet) shall be installed near the equipment and shall be easily accessible. To completely disconnect this equipment from the AC mains, disconnect the power cord plug from the AC receptacle.
- Do not place this display on an uneven, sloping or unstable surface (such as a trolley) where it may fall and cause damage to itself or others.
- Do not place this display near water, like a spa or pool, or in a position which will allow the splashing or spraying of water onto the display, like in front of an open window where rain water may enter.
- Do not install this display in a confined space without proper ventilation and air circulation, such as in a closed cabinet. Allow proper space around the display for dissipating heat inside. Do not block any openings and vents on the display. Overheating may result in hazards and electric shock.
- Installation of this display should only be performed by a qualified technician. Failure to install this display properly may cause injuries and damages to the personnels and the display itself. Check the installation regularly and maintain the display periodically to ensure the best working condition.
- Use only the accessories approved or recommended by the manufacturer to mount this display. Using wrong or unsuitable accessories may cause the display to fall and result in serious personal injuries. Make sure that the surface and fixing points are strong enough to sustain the weight of the display.
- To reduce the risk of electric shock, do not remove covers. No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.
- To prevent personal injuries, mounting the display or installing desktop stands is required before use.

Warning: This is Class A Product. In domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

Notice

This product is also designed for IT power system with phase to phase voltage 230.

安全警告和预防措施

简体中文

 CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN  CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.		此设备必须接地 为确保安全操作，三脚插头只能插入使用常规家庭布线而有效接地的标准三脚电源插座。设备所使用的延长线必须有三股并应正确接地。连接错误的延长线是死机的主要原因。 尽管设备运行顺利，但并不表示电源插座已正确接地或安装完全安全。为了您的安全，如果您对于电源插座的有效接地有任何疑问，请咨询合格电工。
	在等边三角形内的带箭头的闪电符号旨在警告用户在产品外壳内有非绝缘的“危险电压”存在，该类危险电压足以给人带来触电的风险。	
	在等边三角形内的惊叹号旨在警告用户查看随机所附的重要操作和维护（维修）指示文字。	
	若机身上有此符号，仅适用于在海拔 2000 米以下地区安全使用。	
	若机身上有此符号，仅适用于在非热带气候条件下安全使用。	

- 电源线的电源插头应该保持随时可使用。交流插座（电源插座）应安装在设备附近且方便使用。要完全将设备与交流电源断开，请从交流插座上拔下电源插头。
- 勿将显示器置于不平、倾斜或不稳的表面（如推车）上，因为这可能导致其跌落并损伤机身或其他物品。
- 勿将显示器置于水源附近，如浴场或泳池，或置于可能让水飞溅或喷洒到显示器上的地方，如打开的窗户前面，此处雨水可能溅入。
- 勿将显示器安装在没有适当通风和空气流动的密闭空间，如密封的柜子内。显示器周围要有适当的空间以供其内部散热。勿阻塞显示器上的任何开口和通风口。过热可能导致危险和电击。
- 显示器安装只应由合格电工进行。显示器安装不正确可能导致人身及显示器本身的损伤和损坏。定期检查并维护显示器，确保其最佳工作状态。
- 仅使用许可的或制造商推荐的配件固定显示器。使用错误的或不合适的配件可能导致显示器跌落，造成严重的人身伤害。请确保表面和固定点足够坚固，可以支撑显示器的重量。
- 要减少电击风险，请勿移开机盖。机内没有用户可维修部件。维修服务应由专业维修人士提供。
- 为防止人身伤害，使用前请固定显示器或安装底座。
- 本机使用后的废弃电池需得到正确处置和回收。
- 请勿让小孩接触电池，勿将电池投入水中，以免发生危险。

A 级产品警告

此为 A 级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在此种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

注意

此产品的设计也适用带相间电压 230 V 的 IT 电源系统。

安全警告與注意事項

繁體中文



等邊三角形圖示當中的閃電箭頭符號，意在警告使用者產品機殼內部會產生非絕緣的「危險電壓」，且強度足以導致人員觸電的風險。



等邊三角形圖示當中的驚嘆號，意在警告使用者該裝置附有重要的操作與維護（維修）文字說明。

本產品必須接地

為確保操作安全，您必須僅將 3 針腳插頭插入至標準 3 針腳電源插座，以透過標準家庭電路將產品有效接地。產品必須使用二芯延長線並正確連接電源，以將產品電源接地。電源延長線連接錯誤是造成致命危險的一大主因。

產品正常運作並不表示電源插座已接地，或是安裝過程一切安全無虞。為了安全起見，若您對於是否有效將電源插座接地有任何疑慮，請洽詢合格的電工技師。

- 電源供應器主插頭應隨時保持容易操作的狀態。AC 電源插座（主插座）應安裝於設備附近，以便使用。若要從 AC 主插座完全拔下此設備的電源線，請從 AC 電源插座拔下電源線插頭。
- 請勿將此顯示器置於不平坦、傾斜或不穩定的表面（例如手推車），因為這可能導致傾倒，或是造成自己與他人受傷。
- 請勿將此顯示器置於靠近水域之處（例如 SPA 或水池），或是置於會將水潑灑或噴濺到顯示器的位置（例如將顯示器放在開著窗戶且會飄進雨水之處）。
- 請勿在缺乏良好散熱或空氣循環的密閉空間中安裝此顯示器，例如緊閉的櫃子中。為了便於內部散熱，請在顯示器四周預留適當空間。請勿擋住顯示器上的任何開口或通風口。顯示器過熱可能導致發生危險和觸電。
- 僅應由合格技師負責安裝本顯示器。若未正確安裝本顯示器，則可能導致人員與顯示器本身發生傷害或損害。請定期檢查安裝作業並執行維護，以確保最佳運作狀態。
- 僅使用經廠商核可或建議的配件來安裝本顯示器。使用不當或不適合的配件，可能會導致顯示器摔落而造成嚴重的人員傷害。確定安裝表面與固定點的強度足以支撐顯示器重量。
- 為了減少觸電的危險，請勿移除產品外殼。使用者不得自行維修內部零件。請由合格的服務人員負責維修工作。
- 為了避免造成人身傷害，使用前請先固定顯示器或安裝桌面支架。
- 使用過度恐傷害視力。
- 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。
- 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

警告使用者：

此為甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

注意

本產品的設計也適用於相間電壓 230 V 的 IT 電源系統。

Avertissements et précautions de sécurité

Français



L'éclair fléché dans un triangle équilatéral, est destiné à alerter l'utilisateur de la présence de « tension dangereuse » non isolée dans le boîtier du produit pouvant être d'une ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution pour les personnes.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes d'utilisation et de maintenance (entretien) dans la documentation accompagnant l'appareil.

CET ÉQUIPEMENT DOIT ÊTRE MIS À LA TERRE

Pour assurer une utilisation en toute sécurité, la prise à trois broches ne doit être insérée que dans une prise secteur standard correspondante qui est effectivement mise à la terre via le câblage domestique normal. Les rallonges utilisées avec l'équipement doivent avoir trois fils et être correctement câblées pour offrir une connexion à la terre. Des rallonges mal câblées sont une cause majeure de décès.

Le fait que l'équipement fonctionne correctement ne signifie pas que la prise d'alimentation est mise à la terre ou que l'installation est complètement sûre. Pour votre sécurité, si vous avez le moindre doute au sujet de la mise à la terre effective de la prise secteur, veuillez consulter un électricien qualifié.

- La prise du cordon d'alimentation doit rester facilement accessible. La prise secteur (prise murale) doit être installée à proximité de l'équipement et doit être accessible facilement. Pour déconnecter totalement cet appareil du secteur, déconnectez le cordon d'alimentation de la prise secteur.
- Ne placez pas cet écran sur une surface inclinée ou instable (comme un chariot) où il pourrait tomber et être endommagé ou blesser quelqu'un.
- Ne placez pas cet écran à proximité d'eau comme un spa ou une piscine ou dans une position qui permettrait des éclaboussures ou des pulvérisations d'eau sur l'affichage, comme devant une fenêtre ouverte par laquelle la pluie pourrait rentrer.
- N'installez pas cet écran dans un espace confiné sans une ventilation et une circulation d'air adéquates, comme dans une armoire fermée. Laissez un espace adéquat autour de l'écran pour dissiper la chaleur à l'intérieur. Ne bloquez aucune des fentes de ventilations et ouvertures sur l'écran. Une surchauffe peut entraîner des dangers et des chocs électriques.
- L'installation de cet écran ne doit être effectuée par un technicien qualifié. Ne pas installer cet écran correctement peut causer des blessures et des dommages au personnel et l'écran lui-même. Vérifiez régulièrement l'installation et entretenez l'écran régulièrement pour assurer les meilleures conditions de travail.
- Utilisez uniquement les accessoires agréés ou recommandés par le fabricant pour monter cet écran. Utiliser des accessoires erronés ou inadaptés peut provoquer la chute de l'écran et entraîner des blessures graves. Assurez-vous que la surface et les points de fixation sont suffisamment solides pour supporter le poids de l'écran.
- Pour réduire le risque d'électrocution, ne retirez pas les panneaux. Aucun composant susceptible d'être manipulé par l'utilisateur. Confiez les opérations d'entretien et de réparation à un technicien qualifié.
- Pour éviter les blessures, monter l'affichage ou installer les pieds de bureau est nécessaire avant l'utilisation.

Avis

Ce produit est également conçu pour un système d'alimentation informatique d'une tension phase à phase 230.

Advertencias y medidas de seguridad

Español



El símbolo de relámpago con punta de flecha, dentro de un triángulo equilátero, pretende alertar al usuario de la presencia de "tensión peligrosa" no aislada en el habitáculo del producto, pudiendo ser de una magnitud tal que constituya un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



El signo de exclamación, dentro de un triángulo equilátero, pretende alertar al usuario de la presencia de instrucciones operativas y de mantenimiento (servicio) importantes en la documentación que acompaña al producto.

ESTE EQUIPO DEBE DISPONER DE TOMA A TIERRA

A fin de garantizar un uso seguro, el enchufe de tres patillas se debe insertar únicamente en una toma de corriente estándar de tres patillas que esté debidamente puesta a tierra a través del cableado normal doméstico. Los alargadores utilizados con el equipo deben disponer de tres núcleos y conectarse correctamente para ofrecer una puesta a tierra adecuada. Los alargadores conectados incorrectamente pueden desencadenar problemas serios.

El hecho de que el equipo funcione correctamente no implica que la toma de corriente esté puesta a tierra ni que la instalación sea completamente segura. Por su seguridad, si tiene alguna duda sobre la idoneidad de la puesta a tierra de la toma de corriente, consulte a un electricista cualificado.

- El enchufe de corriente del cable de alimentación permanecerá activo. El receptáculo de CA (enchufe de conexión a la red) debe instalarse cerca del equipo y en un lugar al que se pueda acceder con facilidad. Para desconectar completamente este equipo de la red de CA, desconecte el enchufe del cable de alimentación del receptáculo de CA.
- No coloque esta pantalla sobre una superficie irregular, inclinada o inestable (como un carrito) ya que se puede caer y dañar o causar lesiones a las personas.
- No coloque la pantalla cerca del agua, como en una piscina o similares, y evite colocarla en lugares donde se exponga indirectamente al agua, como en frente de una ventana abierta en un día de lluvia.
- No coloque la pantalla en un espacio reducido, sin circulación de aire o ventilación adecuada, como en un armario cerrado. Deje suficiente espacio alrededor de la pantalla para que desprenda el calor acumulado. No bloquee ninguna de las salidas de ventilación de la pantalla. El sobrecalentamiento puede conllevar a daños y descarga eléctrica.
- La instalación de esta pantalla debe ser realizada por un técnico cualificado. La instalación incorrecta de esta pantalla puede conllevar a lesiones y daños materiales, así como daños en la propia pantalla. Revise la instalación con frecuencia y realice tareas de mantenimiento periódicas para garantizar unas condiciones de trabajo óptimas.
- Utilice únicamente los accesorios aprobados o recomendados por el fabricante para montar esta pantalla. El uso de accesorios incorrectos o no adecuados puede conllevar al fallo de la pantalla y resultar en daños personales serios. Asegúrese de que la superficie y los puntos de fijación son lo suficientemente fuertes y estables para soportar el peso de la pantalla.
- A fin de reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire las cubiertas. En el interior no hay piezas que necesiten mantenimiento por parte del usuario. Diríjase a personal de servicio cualificado para el mantenimiento.
- Para prevenir daños personales, antes del uso se requiere montar la pantalla o instalar pies de apoyo de escritorio.

Aviso

Este producto además se ha diseñado para un sistema de energía IT tensión fase-fase de 230 V

Avisos de segurança e advertências

Português



O relâmpago com a seta dentro de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador para a presença de “tensão perigosa” dentro do invólucro do produto, tensão essa que pode ter amplitude suficiente para constituir um risco de choque eléctrico para as pessoas.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador para a presença de instruções importantes de funcionamento e manutenção (assistência técnica) na documentação que acompanha o aparelho.

ESTE EQUIPAMENTO DEVE SER LIGADO À TERRA

Para garantir um funcionamento seguro, a ficha de três pinos deverá ser inserida numa tomada de corrente de três pinos, padrão, correctamente ligada à terra através da rede eléctrica doméstica normal. As extensões usadas com este equipamento deverão possuir três núcleos e cablagem correcta para ligação à terra. Cabos de extensão com cablagem incorrecta são os maiores causadores de acidentes fatais.

O funcionamento satisfatório do equipamento não significa que a tomada de corrente seja de terra, ou que a instalação seja completamente segura. Para sua segurança, se possuir quaisquer dúvidas sobre a eficácia da ligação à terra da tomada de corrente, consulte um electricista qualificado.

- A ficha do cabo de alimentação deverá permanecer pronta a funcionar. O receptáculo AC (tomada externa) deve estar instalado perto do equipamento e ser facilmente acedido. Para desligar completamente a alimentação AC, desligue o cabo de alimentação do receptáculo AC.
- Não coloque o ecrã numa superfície desnivelada, inclinada ou instável (como um carrinho) de onde possa cair e causar danos no equipamento ou ferimentos pessoais.
- Não coloque o ecrã junto a locais com água, como um spa ou piscina ou numa posição que permita a pulverização de água para o ecrã, como por exemplo perto de uma janela aberta por onde a água da chuva possa entrar.
- Não instale o ecrã num espaço fechado sem ventilação e circulação de ar adequadas, como por exemplo, num armário fechado. Deixe espaço livre adequado em redor do ecrã para permitir a dissipação do calor no interior. Não bloqueie orifícios e ventilações do ecrã. O sobreaquecimento poderá resultar em perigos e choque eléctrico.
- A instalação deste ecrã deverá ser executada apenas por um técnico qualificado. Uma instalação incorrecta deste ecrã poderá causar ferimentos e danos a pessoas e ao próprio equipamento. Verifique a instalação regularmente e leve a cabo uma manutenção periódica para garantir as melhores condições de funcionamento.
- Use apenas acessórios aprovados ou recomendados pelo fabricante para instalar o ecrã. Usar acessórios errados ou inadequados poderá fazer com que o ecrã caia, resultando em lesões pessoais graves. Assegure-se de que a superfície e os pontos de fixação são suficientemente robustos para suportar o peso do ecrã.
- Para reduzir o risco de choque eléctrico, não remova as tampas. Não existem peças que o utilizador possa manter ou reparar no interior. A manutenção e reparação deverão ser efectuadas por pessoal qualificado.
- Para prevenir ferimentos pessoais, montar o ecrã ou os suportes para secretária antes de utilizar.

Aviso

Este produto também foi concebido para sistemas de alimentação IT com voltagem de 230 entre fases.

Avvisi e precauzioni sulla sicurezza

Italiano



Il simbolo del fulmine con la freccia, all'interno di un triangolo equilatero, è utilizzato per avvisare l'utente della presenza di "tensioni pericolose" non isolate all'interno della scocca del prodotto che possono essere sufficientemente grandi da generare il rischio di folgorazione per le persone.



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero è utilizzato per avviare l'utente della presenza di istruzioni per il funzionamento e la manutenzione (assistenza) importanti nella documentazione fornita con l'apparecchiatura.

L'APPARECCHIATURA DEVE DISPORRE DI MESSA A TERRA

Per garantire un funzionamento in sicurezza, la presa tre pin deve essere inserita esclusivamente in una presa di corrente standard a tre pin con messa a terra collegata al normale cablaggio domestico. Le prolunghe utilizzate con l'apparecchiatura devono avere tre ingressi ed essere cablate correttamente in modo da garantire il collegamento a terra. Un cablaggio non corretto delle prolunghe è la causa principale di lesioni.

Il fatto che l'apparecchiatura funzioni correttamente non implica che la presa di corrente disponga di messa a terra o che l'installazione sia sicura. Per la propria sicurezza, in caso di dubbi sull'effettiva messa a terra della presa di corrente, consultare un elettricista qualificato.

- La presa principale del cavo di alimentazione deve essere facilmente raggiungibile. La presa CA (presa di corrente) deve trovarsi vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile. Per scollegare completamente l'apparecchiatura dalla corrente CA, scollegare la presa del cavo di alimentazione dalla presa CA.
- Non collocare lo schermo su superfici non piate, inclinate o instabili (come un carrello) dove potrebbe cadere e provocare lesioni o subire danni.
- Non posizionare lo schermo accanto ad acqua, ad esempio una vasca o piscina, o in una posizione dove si possono verificare schizzi o spruzzi di acqua sullo schermo, ad esempio davanti ad una finestra aperta dalla quale può entrare la pioggia.
- Non installare lo schermo in uno spazio ristretto senza la ventilazione adeguata e il ricircolo di aria, ad esempio in un armadio chiuso. Lasciare lo spazio necessario attorno allo schermo per la dissipazione del calore interno. Non ostruire le aperture e le ventole sullo schermo. Il surriscaldamento può provocare rischi e folgorazioni.
- L'installazione dello schermo deve essere eseguita esclusivamente da un tecnico qualificato. L'installazione non corretta dello schermo può causare lesioni e danni alle persone e allo schermo stesso. Controllare periodicamente l'installazione ed eseguire la manutenzione periodica dello schermo per garantire le condizioni di lavoro ottimali.
- Utilizzare solamente gli accessori forniti o consigliati dal costruttore per il montaggio dello schermo. L'uso di accessori errati o non adatti può causare la caduta dello schermo e provocare serie lesioni personali. Assicurarsi che la superficie e i punti di fissaggio siano in grado di sostenere il peso dello schermo.

Avviso

Il prodotto è studiato anche per un sistema di alimentazione IT con tensione fase-fase da 230.

Sicherheitswarnungen und Schutzmaßnahmen

Deutsch



Das Symbol eines Blitzes mit Pfeilspitze innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks soll den Benutzer auf das Vorhandensein von unisolierter "gefährlicher Spannung" innerhalb des Produktgehäuses hinweisen, welche groß genug sein kann, um die Gefahr eines Stromschlages für Personen darstellen zu können.



Das Ausrufezeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks soll den Benutzer auf das Vorhandensein wichtiger Anwendungs- und Wartungsanweisungen (Service) in dem dem Gerät beiliegendem Schriftwerk hinweisen.

DIESES GERÄT MUSS GEERDET WERDEN

Um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten, darf der dreipolige Stecker nur mit einer dreipoligen Steckdose verbunden, die effektiv über die normale Verkabelung im Haushalt geerdet ist. Mit diesem Gerät verwendete Verlängerungskabel müssen drei Adern besitzen und korrekt angeschlossen werden, um die Erdung zu gewährleisten. Falsch angeschlossen Verlängerungskabel sind eine Hauptursache von Unfällen.

Die Tatsache, dass das Gerät zufriedenstellen funktioniert bedeutet nicht, dass die Steckdose geerdet ist oder dass die Installation vollkommen sicher ist. Wenn Sie Zweifel über die effektive Erdung der Steckdose haben, kontaktieren Sie bitte einen Elektriker.

- Der Stecker des Stromkabels muss immer betriebsbereit sein. Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein. Um das Gerät vollständig von der Steckdose von der Stromversorgung zu trennen, entfernen Sie das Stromkabel von der Steckdose.
- Platzieren Sie diesen Bildschirm nicht auf einer unebenen, abschüssigen oder instabilen Oberfläche (z. B. einem Wagen), von der er herunterfallen und so Verletzungen oder Sachschäden verursachen könnte.
- Stellen Sie diesen Bildschirm nicht in der Nähe von Wasser, wie z.B. einem Bad oder Pool, oder an einer Position, an der Wasser auf dem Bildschirm gespritzt oder gesprüht werden könnte, wie z.B. vor einem offenen Fenster, durch das Wasser eindringen kann, auf.
- Installieren Sie den Bildschirm nicht in einem engen Raum ohne richtige Belüftung und Luftzirkulation, wie z.B. einem Schrank. Lassen Sie genügend Platz um den Bildschirm, damit die Wärme abgeführt werden kann. Blockieren Sie keine Öffnungen und Schlitze des Bildschirms. Ein Überhitzen kann zu Gefahren und einem Stromschlag führen.
- Die Installation dieses Bildschirms sollte nur von einem Fachtechniker vorgenommen werden. Eine unsachgemäße Installation des Bildschirms kann zu Verletzungen und Schäden an Personen und dem Bildschirm selbst führen. Prüfen Sie regelmäßig die Installation und warten Sie den Bildschirm von Zeit zu Zeit, um bestmöglichen Betriebszustand zu gewährleisten.
- Verwenden Sie nur vom Hersteller zugelassenes oder empfohlenes Zubehör, um den Bildschirm zu befestigen. Die Verwendung von falschem oder unpassendem Zubehör kann dazu führen, dass der Bildschirm herunterfällt und schwere Verletzungen verursacht. Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche und Befestigungspunkte stark genug sind, um das Gewicht des Bildschirms zu halten.
- Um das Risiko eines Stromschlages zu verringern, entfernen Sie nicht die Abdeckungen. Im Inneren befinden Sie keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Wartungsarbeiten nur von Fachpersonal ausführen lassen.
- Befestigen Sie den Monitor oder bringen Sie Schreibtischständer vor der Verwendung an, um Verletzungen zu vermeiden.

HINWEIS

Das Produkt ist auch geeignet für IT-Stromsysteme mit einer Phase-zu-Phase Spannung von 230V.

Предупреждения в отношении безопасности и меры предосторожности



Знак молнии внутри равностороннего треугольника призван предупредить пользователя о наличии внутри корпуса данного изделия неизолированного "опасного напряжения", представляющего для людей опасность поражения электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника призван предупредить пользователя о наличии важных указаний по эксплуатации и (техническому) обслуживанию устройства в его сопроводительной документации.

ЭТО ОБОРУДОВАНИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ЗАЗЕМЛЕНО

В целях безопасности эксплуатации трехконтактную вилку нужно вставлять только в стандартную надежно заземленную трехконтактную сетевую розетку. При необходимости используйте трехпроводные удлинительные шнуры с надежным заземлением. Использование удлинителей с неправильной распайкой проводов может стать причиной несчастного случая со смертельным исходом.

Удовлетворительная работа устройства еще не значит, что сетевая розетка заземлена или что установка выполнена абсолютно безопасно. Если сомневаетесь в надежности заземления сетевой розетки, то обратитесь к квалифицированному электрику.

- Вилка шнура сетевого питания всегда должна быть в исправном состоянии. Розетка сетевого электропитания должна находиться рядом с устройством, и доступ к ней не должен быть затруднен. Чтобы полностью обесточить это устройство, вилку его шнура питания нужно вынуть из сетевой розетки.
- Запрещается размещать этот дисплей на неровной, наклонной или неустойчивой поверхности (например, на тележке), так как он может упасть и выйти из строя или причинить травмы людям.
- Не размещайте этот дисплей рядом с водой (например, у бассейна или душевой кабины) или там, где на него могут попасть брызги или капли воды (перед открытым окном во время дождя).
- Не устанавливайте этот дисплей в закрытом пространстве, где нет надлежащей вентиляции и циркуляции воздуха (например, в закрытом шкафу). Вокруг дисплея должно быть достаточно места для теплоотвода. Не перекрывайте вентиляционные отверстия дисплея. Перегрев может создать опасную ситуацию и вызвать поражение электрическим током.
- Устанавливать этот дисплей должен только опытный технический специалист. Неправильная установка этого дисплея может вывести его из строя и стать причиной травмы. Регулярно проверяйте правильность установки дисплея и проводите его обслуживание, чтобы поддерживать его в работоспособном состоянии.
- Для монтажа дисплея используйте только крепежные элементы, одобренные или рекомендованные изготовителем. Из-за применения неправильных или неподходящих крепежных элементов дисплей может упасть и причинить серьезные травмы. Убедитесь в том, что поверхность и монтажные точки способны выдержать вес дисплея.
- Для уменьшения риска поражения электрическим током не снимайте крышки. Внутри нет деталей для обслуживания пользователем. Все виды технического обслуживания должны проводить специалисты сервисного центра.
- Чтобы предотвратить травмы, перед использованием дисплея требуется его закрепить или установить на настольную подставку.

Уведомление

Это изделие также предназначено для системы питания ИТ с междуфазным напряжением 230 В.

Ostrzeżenia i zasady bezpieczeństwa

Polski



Równoboczny trójkąt ostrzegawczy ze znakiem błyskawicy zakończony strzałką przestreguje przed nieizolowanym „niebezpiecznym napięciem” wewnątrz urządzenia, które może być wystarczająco silne, aby stanowić zagrożenie porażenia prądem elektrycznym.



Trójkąt równoboczny z wykrzyknikiem to symbol wskazujący, że dokumentacja dołączona do urządzenia zawiera ważne instrukcje dotyczące obsługi i konserwacji (serwisowania).

TO URZĄDZENIE WYMAGA UZIEMIENIA

W celu zapewnienia bezpieczeństwa działania trójbiełkową wtyczkę wolno podłączać tylko do standardowego gniazda trójbiełkowego ze sprawnym uziemieniem za pośrednictwem normalnej instalacji budynku. Przedłużacze używane wraz z tym urządzeniem muszą być trzyżyłowe i prawidłowo podłączone, aby zapewnione było połączenie z uziemieniem. Niewłaściwie podłączone przedłużacze są częstą przyczyną śmiertelnych wypadków.

Prawidłowe działanie urządzenia nie oznacza, że gniazdo zasilania jest uziemione ani że instalacja jest całkowicie bezpieczna. Dla własnego bezpieczeństwa, w razie jakichkolwiek wątpliwości odnośnie skutecznego uziemienia gniazda zasilania należy się skonsultować z wykwalifikowanym elektrykiem.

- Należy zapewnić łatwość użycia wtyczki przewodu zasilającego. Gniazdo zasilania powinno znajdować się blisko urządzenia i być łatwo dostępne. Aby całkowicie odłączyć urządzenie od instalacji zasilającej, należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda.
- Nie należy umieszczać monitora na nierównej, nachylonej lub niestabilnej powierzchni (takiej jak wózek), ponieważ mogłoby to spowodować upadek i uszkodzenie monitora lub innych przedmiotów.
- Nie należy ustawiać monitora w pobliżu wody, na przykład w salonie spa lub przy basenie, ani w pozycji, która naraziłaby wyświetlacz na ochlapywanie lub opryskiwanie, na przykład przy otwartym oknie, przez które może dostawać się woda.
- Nie należy montować monitora w zamkniętej przestrzeni bez odpowiedniej wentylacji i obiegu powietrza, np. w zamkniętej szafce. Wokół monitora należy pozostawić odpowiednią ilość miejsca, aby umożliwić rozpraszanie ciepła z wnętrza urządzenia. Nie wolno zasłaniać żadnych otworów ani wywietrzników monitora. Przegrzanie może skutkować różnymi zagrożeniami i porażeniem prądem elektrycznym.
- Monitor powinien być instalowany wyłącznie przez wykwalifikowanego technika. Nieprawidłowa instalacja monitora może doprowadzić do obrażeń ciała i szkód na osobach, a także uszkodzenia samego monitora. Aby zapewnić najlepsze warunki robocze, należy regularnie sprawdzać instalację i poddawać monitor okresowej konserwacji.
- Do montażu monitora należy używać wyłącznie akcesoriów zatwierdzonych lub zalecanych przez producenta. W przypadku użycia niewłaściwych akcesoriów monitor może spaść, doprowadzając do poważnych obrażeń ciała. Należy się upewnić, że powierzchnia montażowa oraz punkty mocowań są wystarczająco wytrzymałe, aby utrzymały ciężar monitora.
- Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym, nie należy zdejmować pokryw. Wewnątrz nie ma żadnych części do samodzielnego serwisowania. Naprawy należy zlecać wykwalifikowanym technikom serwisowym.
- W celu zapobieżenia obrażeniom ciała wymagane jest przymocowanie wyświetlacza lub założenie nóg nabiurkowych.

Uwaga

Ten produkt jest przeznaczony także do układu zasilania IT o napięciu międzyfazowym 230 V.

Güvenlik uyarıları ve önlemler

Türkçe



Bir eşkenar üçgen içinde bulunan ok başlı yıldırım sembolü, kullanıcının ürünün muhafazası içinde yer alan ve kişilerle elektrik çarpması riski oluşturabilecek büyüklükte yalıtımsız "tehlikeli voltajın" varlığı konusunda kullanıcıyı uyarmak için konulmuştur.



Eşkenar dörtgen içindeki ünlem işareti, kullanıcıya, cihazla birlikte verilen belgelerdeki önemli çalıştırma ve bakım (servis) talimatlarının varlığı konusunda bilgi vermek için konulmuştur.

BU CİHAZ TOPRAKLANMALIDIR

Güvenli çalıştığından emin olmak için üç dişli fiş, normal ev elektrik tesisatı üzerinden topraklanmış olan bir standart üç dişli elektrik prizine takılmalıdır. Cihazla birlikte kullanılan uzatma kabloları üç telli olmalı ve toprak bağlantısı sağlayacak şekilde bağlanmış olmalıdır. Yanlış bağlanmış uzatma kabloları ölümlü kazaların en büyük nedenlerindendir.

Cihazın düzgün çalışıyor olması, elektrik prizinin topraklı olduğunu ya da bağlantıların tamamen güvenliğini göstermez. Güvenliğiniz için eğer elektrik prizinin etkili biçimde topraklandığı konusunda kuşkuvarınız varsa lütfen uzman bir elektrikçiyle görüşün.

- Elektrik kablosunun fişi her zaman hemen ulaşılabilir durumda olmalıdır. AC priz (elektrik prizi), cihazın yanında ve kolayca ulaşılabilir bir yerde bulunmalıdır. Bu cihazı AC elektrik beslemesinden tamamen ayırmak için elektrik kablosunu AC prizinden çıkartın.
- Bu ekranı, düşebileceği ve zarar görebileceği ya da başkalarına zarar verebileceği düzensiz, eğri ya da dengesiz yüzeylere (tekerlekli taşıma arabası gibi) yerleştirmeyin.
- Bu ekranı spa ya da havuz gibi suyun yanına ya da yağmur suyunun girebileceği açık pencerelerin önü gibi suyun ekranın üzerine sıçrayabileceği ya da dökülebileceği yerlere yerleştirmeyin.
- Bu ekranı, kapalı dolaplar gibi düzgün havalandırmanın ve hava devridaiminin olmadığı kapalı alanlara koymayın. İçerideki ısının dağılması için ekranın etrafında yeterli alan bırakın. Ekran üzerindeki açıklıkları ya da havalandırma deliklerini tıkamayın. Aşırı ısınma, tehlikelere ya da elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Bu ekran, yalnızca uzman bir teknisyen tarafından kurulmalıdır. Bu ekranın düzgün kurulmaması, kişilerde yaralanmalara ve ekranın zarar görmesine neden olabilir. Kurulumu düzenli olarak kontrol edin ve en iyi çalışma koşullarını sağlamak için ekranın bakımını düzenli olarak yapın.
- Bu ekranın montajı için yalnızca üretici tarafından onaylanmış ya da önerilen aksesuarları kullanın. Yanlış ya da uygun olmayan aksesuarların kullanılması ekranın düşmesine neden olabilir ve kişisel yaralanmalara yol açabilir. Yüzeyin ve sabitleme noktalarının, ekranın ağırlığını taşıyabilecek kadar sağlam olduğundan emin olun.
- Elektrik çarpması riskini azaltmak için kapakları çıkartmayın. İçinde kullanıcı tarafından servisi yapılabilecek hiçbir parça bulunmamaktadır. Servis işlemleri için uzman servis personeline başvurun.
- Kişisel yaralanmaları önlemek için kullanmadan önce ekranın takılması ya da masaüstü standlarının kurulması gerekmektedir.

Bildiri

Bu ürün aynı zamanda fazdan faza 230 voltaj değerine sahip IT güç sistemi için tasarlanmıştır.

Sikkerhedsadvarsler og forholdsregler

Dansk



Lyn med pilesymbolet i en retsided trekant betyder en advarsel til brugeren om tilstedeværelse af ikke-isoleret "farlig spænding" i produktets indkapsling, som kan være stor nok til at udgøre en risiko for elektrisk stød på personer.



Udråbstegnet i en retvinklet trekant betyder, at brugeren advares om tilstedeværelse af vigtige drifts- og vedligeholdelsesvejledninger (service) i den dokumentation, der følger med udstyret.

DETTE UDSYR SKAL JORDES

For at få en sikker drift skal det trebenede stik kun indsættes i en standard trebenet kontakt, som er korrekt jordet i den normale husstandskabelføring. Forlængerledninger, der bruges med udstyret, skal have tre kerner og være korrekt kabelført for at give forbindelse til jordingen. Forkert kabelførte ledninger er en vigtig årsag til dødsfald.

Selv om udstyret fungerer tilfredsstillende betyder det ikke, at stikkontakten er jordet, eller at installationen er helt sikker. Hvis du er i tvivl om korrekt jording af stikkontakten, skal du bede om hjælp hos en kvalificeret elektriker for at være sikker.

- Stikket på strømforsyningsens ledning skal hele tiden være nem at bruge. Vekselstrømsstikket (stikkontakten i væggen) skal være installeret tæt på udstyret, og der skal være nem adgang til den. Træk stikket ud af stikkontakten i væggen for at afbryde udstyret fuldstændigt fra strømkilden.
- Undgå at stille skærmen på en ujævn, skrå eller ustabil overflade (såsom en vogn), hvor det kan falde ned og forårsage skade på sig selv eller andre.
- Placer ikke skærmen tæt på vand, f.eks. en pool, eller hvor der kan sprøjtes vand på skærmen, f.eks. foran et åbent vindue, når regnvand kan komme ind.
- Installer ikke denne skærm i et trangt område uden god ventilation og aircondition, f.eks. i et lukket skab. Frigor tilstrækkelig plads omkring skærmen for at varmen inde i kan spredes. Bloker ikke eventuelle åbninger og luftudtag på skærmen. Overophedning kan medføre fare og elektrisk stød.
- Installation af denne skærm bør udføres af en kvalificeret elektriker. Hvis ikke skærmen installeres korrekt, kan det medføre skader på personale og selv skærmen. Kontroller installation regelmæssigt, og vedligehold skærmen periodevis for at sikre korrekt funktion.
- Brug kun tilbehør, der er godkendt eller anbefalet af producenten til at montere denne skærm. Brug af forkert eller ikke-tilpasset tilbehør kan medføre, at skærmen falder og forårsager alvorlige personlige skader. Sørg for, at overfladen og fastgøringspunkter er stærke nok til at holde vægten af skærmen.
- Fjern ikke de ydre dele for at reducere risikoen for elektrisk stød. Der er ingen dele inde i, som kan services af brugeren. Servicing skal udføres af kvalificeret servicepersonale.
- For at forhindre personskader, skal montering af skærm eller installation af skrivebordsstativ udføres før brug.

Bemærk

Dette produkt er også designet til it-strømsystemer med fase-til-fase spænding på 230 V.

Turvallisuusvaroitukset ja huomautukset

Suomi



Tasapäisen kolmion sisällä olevan nuolipäisen salaman tarkoituksena on varoittaa käyttäjää tuotteen sisällä olevasta eristämättömästä "vaarallisesta jännitteestä", joka voi olla suuruudeltaan riittävä aiheuttamaan sähköiskuvaaran ihmisille.



Tasasivuisesa kolmiossa olevan huutomerkin tarkoituksena on kiinnittää käyttäjän huomio laitteen mukana toimitettuihin käyttö- ja kunnossapito-ohjeisiin.

TÄMÄ LAITTEISTO TÄYTYY MAADOITTA

Varmistaaksesi laitteen turvallisen toiminnan, kolmipinninen pistoke tulee asettaa vain kolmipinniseen standardipistorasiaan, joka on tehokkaasti maadoitettu normaalin kotitalousjohdotusten kautta. Laitteiston kanssa käytetyissä jatkojohdoissa täytyy olla kolme ydintä, ja ne tulee johdottaa oikein niin, että niillä on yhteys maahan. Väärin vedetyt jatkojohdot ovat suuri syy onnettomuuksien sattumiseen.

Vaikka laitteisto toimisikin tyydyttävästi, se ei tarkoita, että virtalähde on maadoitettu tai että asennus on täydellisen turvallinen. Oman turvallisuutesi vuoksi, jos epäilet virtalähteen toimivaa maadoitusta, ota yhteyttä asiantuntevaan sähköasentajaan.

- Virtajohdon verkkovirran pistoke täytyy olla heti käytettävissä. Seinärasia tulee asentaa lähelle laitetta, ja sen tulee olla helppopääsyisessä paikassa. Irrottaaksesi tämän laitteen kokonaan verkkovirrasta, irrota virtapistoke seinän pistorasiasta.
- Älä aseta näyttöä epätasaiselle, kaltevalle tai epävakaalle tasolle (kuten karryt), missä se voi pudota ja aiheuttaa vahinkoa itse laitteelle tai lähellä oleville henkilöille.
- Älä aseta näyttöä lähelle vettä, kuten uima-allasta tai kylpyammetta tai kohtaan, jossa veden on mahdollista roiskua tai suihkuta näyttöpaneelille.
- Älä aseta tätä näyttöä ahtaaseen paikkaan, jossa ei ole kunnollista ilmanvaihtoa ja ilmankiertoa, kuten esimerkiksi suljettuun kaappiin. Huolehdi, että näytön ympärillä on riittävästi tyhjää tilaa laitteen sisäisen lämmön haihtumista varten. Älä tuki näytön aukkoja ja ilmareikiä. Ylikuumentuminen voi aiheuttaa vaaratilanteen ja sähköiskun.
- Tämän näytön asennuksen saa suorittaa vain pätevä sähköasentaja. Tämän näytön väärä asennus voi vahingoittaa henkilöitä tai näyttöä itseään. Tarkasta asennus säännöllisesti ja huolla näyttöä säännöllisesti varmistaaksesi, että se toimii mahdollisimman hyvin.
- Käytä vain valmistajan hyväksymiä tai suosittelemia lisälaitteita asennettuna tähän näyttöön. Väärien tai sopimattomien lisälaitteiden käyttö voi aiheuttaa näytön putoamisen tai johtaa vakaviin henkilövahinkoihin. Varmista, että pinta ja kiinnityskohdat ovat riittävän vahvoja kannattamaan näytön painon.
- Älä poista laitteen kansia vähentääksesi sähköiskun vaaraa. Laitteen sisällä ei ole käyttäjän huollettavia osia. Jätä laitteen huolto pätevän huoltohenkilökunnan tehtäväksi.
- Henkilövahinkojen estämiseksi tulee näyttö asentaa paikoilleen tai asentaa pöytäteline ennen käyttöä.

Ilmoitus

Tämä tuote on myös suunniteltu IT-tehojärjestelmälle 230 V:n pääjännitteellä.

Sikkerhetsadvarsler og forholdsregler

Norsk



Lynet med pilspissen innenfor en likesidet trekant er ment å varsle brukeren om nærvær av uisolert "farlig spenning" i produktets innkapsling/kabinett som kan være høy nok til å utgjøre en risiko for elektrisk støt for personer.



Utopstegnet innenfor en likesidet trekant er ment å varsle brukeren om nærværet av viktige drifts- og vedlikeholdsinstruksjoner i dokumentasjonen som følger med apparatet.

DETTE UTSTYRET MÅ JORDES

For sikker drift må den trepolette pluggen bare settes inn i en standard trepolet stikkontakt som er effektivt jordnet gjennom et normalt ledningsopplegg for boliger. Skjøteledninger som brukes med utstyret, må ha tre kjerner og være riktig koblet for å gi forbindelse til jord. Feilkoblede skjoteledninger er vesentlige årsak til ulykker med fatalt utfall.

Det faktum at utstyret opererer som det skal, betyr ikke at stikkontakten er jordnet eller at installasjonen er helt trygg. For din egen sikkerhet må du forhøre deg med en kvalifisert elektriker hvis du er i tvil som stikkontaktens jording.

- Nettstøpelet på strømforsyningsledningen må alltid være lett å bruke. Stikkontakten må være installert nær utstyret og skal være lett tilgjengelig. Når du skal koble dette utstyret fullstendig fra nettstrøm, trekker du ut støpelet fra stikkontakten.
- Ikke plasser denne skjermen på en ujevn, skrå eller ustabil overflate (for eksempel en trilleveg) hvor den kan falle og forårsake skade på utstyret selv eller på andre.
- Ikke plasser denne skjermen nær vann, for eksempel et badekar eller basseng, eller i en posisjon som tillater sprut eller spraying av vann over på skjermen, for eksempel foran et åpent vindu der regnvann kan komme inn.
- Ikke installer denne skjermen i et avstengt område uten skikkelig ventilasjon og luftsirkulasjon, for eksempel i et lukket kabinett. Sørg for godt med plass rundt displayet for å fordele varmen på innsiden. Ikke blokker noen åpninger eller luftkanaler på skjermen. Overoppheting kan føre til farer og elektrisk støt.
- Denne skjermen må bare installeres av en kvalifisert tekniker. Hvis denne skjermen ikke installeres riktig, kan det forårsake personskade, materiell skade og skade på selve displayet. Kontroller installasjonen regelmessig, og vedlikehold skjermen med jevne mellomrom for å sikre optimale driftsforhold.
- Bruk bare tilbehør godkjent eller anbefalt av produsenten til å montere dette displayet. Bruk av feilaktig eller uegnet tilbehør kan føre til at skjermen faller ned, med fare for alvorlig personskade. Sørg for at overflaten og festepunktene er sterke nok til å bære vekten av skjermen.
- Hvis du vil redusere faren for elektrisk støt, må du unngå å fjerne deksler. På innsiden finnes det ingen deler som vedlikeholdes av brukeren. Vedlikehold og service skal utføres av kvalifisert servicepersonale.
- For å forhindre personskade er det nødvendig å feste skjermen eller installere skrivebordsstativer for bruk.

Merknad

Dette produktet er også utformet for IT-strømsystemet med fase-til-fase-spenning på 230 V.

Säkerhetsvarningar och försiktighetsåtgärder



Blixten med pilhuvudet i en liksidig triangel är avsedd att varna användaren om närvaron av oisolerad "farlig spänning" innanför produktens hölje som kan vara tillräckligt stark för att utgöra en risk för elektriska stötar.



Utopstecknet i en liksidig triangel är avsedd att varna användaren om närvaron av viktiga drifts- och underhållsanvisningar (service) i litteraturen som medföljer apparaten.

DENNA UTRUSTNING MÅSTE JORDAS

För att garantera säker drift får den trepoliga kontakten endast sättas in i ett vanligt eluttag med tre stift som är ordentligt jordat via normal hushållsström. Förlängningssladdar som används tillsammans med utrustningen måste ha tre kärnor och vara korrekt dragna för att anslutningen till jord ska fungera. Felaktigt dragna förlängningssladdar är en vanlig orsak till dödsfall.

Det faktum att utrustningen fungerar tillfredsställande innebär inte att eluttaget är jordat eller att installationen är helt säker. För din egen säkerhet ska du kontakta en behörig elektriker om du inte är säker på att jordningen av eluttaget fungerar.

- Nätkontakten i strömkabeln ska vara tillgänglig. Eluttaget (nätuttaget) som används bör vara placerat i närheten av utrustningen och vara lättåtkomligt. Om du vill koppla från utrustningen helt från nätanslutningen drar du ur nätkontakten ur eluttaget.
- Placera inte monitorn på ojämna, lutande eller ostadiga ytor (t.ex. en kärra) där den kan falla ner och orsaka personskada eller skada på apparaten.
- Placera inte monitorn nära vatten, t.ex. ett spa eller en bassäng, eller på plats där den kan utsättas för vattenstänk och inte heller framför ett öppet fönster där det kan komma in regnvatten.
- Installera inte monitorn i trånga utrymmen utan tillräcklig ventilation och luftcirkulation, t.ex. i ett stängt skåp. Möjliggör tillräckligt utrymme runt monitorn så att värmen kan komma ut. Blockera inte öppningar och ventilationshål på monitorn. Överhettning kan leda till risker och elektriska stötar.
- Monitorn får endast installeras av en behörig tekniker. Om monitorn inte installeras korrekt kan följden bli att personalen och monitorn själv skadas. Kontrollera installationen regelbundet och underhåll monitorn med jämna mellanrum så håller den sig i bästa funktionsskick.
- Använd endast tillbehör vid montering av monitorn som tillverkaren godkänt eller rekommenderar. Om fel eller olämpliga tillbehör används kan monitorn ramla ner och orsaka allvarliga personskador. Se till att ytan och fästpunkterna är tillräckligt starka för att hålla monitorns vikt.
- Ta inte loss hölkena så minskar du risken för elektriska stötar. Det finns inga delar inuti apparaten som användaren kan reparera. Servicearbete ska överlätas till kvalificerad och behörig servicepersonal.
- För att förhindra personskador måste skärmen monteras eller skrivbordsstöd installeras före användning.

Meddelande

Denna produkt är även utformad för IT-strömsystem med en fas-till-fas-spänning på 230 volt.

Avertismente și precauțiuni privind siguranța

Română



Simbolul fulgerului cu vârf de săgeată, încadrat de un triunghi echilateral este destinat alertării utilizatorului despre existența unei „tensiuni periculoase” neizolate în cadrul incintei produsului care poate avea o mărime suficientă pentru a reprezenta un pericol de electrocutare pentru persoane.



Semnul exclamării încadrat de un triunghi echilateral este destinat alertării utilizatorului cu privire la existența unor instrucțiuni importante de funcționare și întreținere (reparații) în cadrul documentației care însoțește aparatul.

ACEST ECHIPAMENT TREBUIE SĂ AIBĂ ÎMPĂMÂNTARE

Pentru a asigura o funcționare sigură, fișa cu trei borne trebuie introdusă numai într-o priză standard de curent electric, cu trei orificii, care are o împământare eficientă prin cablajul normal rezidențial. Cablurile prelungitoare utilizate la acest echipament trebuie să aibă trei conductoare și să fie corect cablate pentru a oferi împământare. Cablurile prelungitoare defecte sunt o sursă majoră de accidente fatale.

Faptul că echipamentul funcționează satisfăcător nu implică faptul că priza de curent electric este împământată sau că instalația este complet sigură. Pentru siguranța dvs., dacă aveți îndoieli cu privire la împământarea eficientă a prizei de energie electrică, consultați un electrician calificat.

- Fișa de rețea a cordonului de alimentare cu energie electrică trebuie păstrată în stare bună de funcționare. Priza c.a. (priza de alimentare cu energie electrică) trebuie să se afle în apropierea echipamentului și să fie ușor accesibilă. Pentru a deconecta complet acest echipament de la priza c.a., deconectați fișa cordonului de alimentare de la priza de curent c.a.
- Nu amplasați ecranul pe o suprafață neregulată, înclinată sau instabilă (cum ar fi un cărucior) de pe care poate să cadă și să se deterioreze sau să provoace daune.
- Nu amplasați afișajul lângă apă, cum ar fi un salon de înfrumusețare sau o piscină, sau într-o poziție care permite stropirea sau împrăștierea cu apă pe afișaj, cum ar fi în fața unei ferestre deschise pe unde poate pătrunde apa de ploaie.
- Nu instalați afișajul într-un spațiu înghesuit, fără aerisire și circulație corespunzătoare a aerului, cum ar fi într-o incintă închisă. Lăsați spațiu corespunzător în jurul afișajului pentru a disipa căldura provenită din interior. Nu blocați deschiderile și orificiile de pe afișaj. Supraîncălzirea poate duce la pericole și electrocutare.
- Instalarea acestui afișaj trebuie să se facă numai de către un tehnician calificat. Instalarea necorespunzătoare a acestui afișaj poate provoca vătămarea personalului și daune afișajului. Verificați cu regularitate instalarea și întrețineți periodic afișajul pentru a asigura cea mai bună stare de funcționare.
- Pentru montarea afișajului utilizați numai accesorii aprobate sau recomandate de către producător. Utilizarea accesoriilor greșite sau necorespunzătoare poate cauza căderea afișajului și poate duce la vătămări corporale. Asigurați-vă că suprafața și punctele de fixare sunt suficient de puternice pentru a susține greutatea afișajului.
- Pentru a reduce pericolul de electrocutare, nu îndepărtați capacele. Nu există componente care pot fi deparate de utilizator în interiorul aparatului. Pentru întreținere apelați la personal calificat de service.
- Pentru a preveni vătămările corporale, înainte de utilizare este necesară montarea ecranului sau instalarea suporturilor de masă.

Notificare

Acest produs este proiectat, de asemenea, pentru surse de alimentare cu energie electrică a dispozitivelor IT având tensiunea fazelor de 230 V.

Varování a upozornění týkající se bezpečnosti



Symbol blesku v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na existenci neizolovaného „nebezpečného napětí“ v přístroji, přičemž toto napětí může být dostatečně vysoké na to, aby představovalo riziko úrazu elektrickým proudem.



Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku má uživatelé upozornit, že důležité provozní pokyny a informace o údržbě (servis) jsou obsaženy v návodu k přístroji.

TOTO ZŘÍZENÍ MUSÍ BÝT UZEMNĚNO

Pro zajištění bezpečného provozu musí být tříkólková zástrčka vsunuta pouze do standardní zásuvky se zemnicím kolíkem, který je správně uzemněn normálním domovním zemnicím systémem. Prodlužovací šňůry používané společně s tímto zařízením musí mít tři vodiče, které musí být správně zapojeny, aby poskytovaly náležitě zemnění. Nesprávně zapojené prodlužovací šňůry jsou hlavní příčinou smrtelných úrazů.

Skutečnost, že zařízení pracuje správně, neznamená, že zásuvka je správně uzemněná nebo že instalace přístroje je zcela bezpečná. Pokud máte nějaké pochybnosti o bezpečnosti uzemnění zásuvky, v zájmu své bezpečnosti se spojte s elektrikářem.

- Se zástrčkou napájecí šňůry by se mělo dít volně manipulovat. Sít'ová zásuvka by měla být nainstalována v blízkosti zařízení a měla by být snadno přístupná. Úplné odpojení tohoto zařízení ze sítě se dosáhne vytáháním zástrčky napájecí šňůry ze zásuvky.
- Obrazovku nepokládejte na nerovné, šikmé nebo nestabilní povrchy (například na pojízdný stůl), odkud by mohla spadnout a poškodit se nebo zranit druhé.
- Obrazovku nedávejte poblíž vody, jako například k bazénu nebo do lázeňského provozu, ani tam, kde by na ni mohla voda stříkat, například k oknu, kde by na ni mohlo pršet.
- Obrazovku neumísťte do uzavřených stíněných prostorů bez řádné ventilace a cirkulace vzduchu, například do uzavřené skříně. Zajistěte, aby kolem obrazovky byl dostatek místa a mohlo se z ní odvádět teplo. Na obrazovce nezakrývejte žádné otvory ani průduchy. Přehřátí obrazovky může vést k nebezpečné situaci a riziku úrazu elektrickým proudem.
- Instalaci obrazovky by měl provádět pouze vyškolený odborník. Nedodržení pokynů pro správnou instalaci obrazovky může mít za následek zranění osob a poškození samotného zařízení. Zapojení obrazovky pravidelně kontrolujte a obrazovku udržujte, abyste jí zajistili optimální provozní podmínky.
- Ve spojení s obrazovkou používejte pouze takové příslušenství, které je schváleno a doporučeno výrobcem. Pokud použijete nesprávné nebo nevyhovující příslušenství, obrazovka může spadnout a způsobit někomu vážné zranění. Ujistěte se, že povrch a úchyty jsou dostatečně pevné, aby mohly nést zátěž obrazovky.
- Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, nesnímejte z obrazovky žádné kryty. Uvnitř obrazovky se nenacházejí žádné prvky, které by mohl uživatel upravit. Kvůli servisu a opravám zavolejte proškoleného odborníka.
- Aby nedošlo ke zranění, je nutné před použitím připevnit displej nebo nainstalovat stojany na stůl.

Upozornění

Tento produkt je také určen pro napájecí systém IT s napětím mezi fázemi 230 V.

Veiligheidswaarschuwingen en voorzorgsmaatregelen

Nederlands



De bliksemschicht met de pijl in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om u erop attent te maken dat aan de binnenkant van het product niet-afgeschermd "gevaarlijke spanningen" blootliggen, die afdoende krachtig zijn om een elektrische schok te veroorzaken.



Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om u in de handleiding van de apparatuur attent te maken op belangrijke gebruiks- en onderhoudsinstructies.

DEZE APPARATUUR MOET WORDEN GEAARD

Voor veilig gebruik mag de stekker met de drie polen uitsluitend worden aangesloten op een standaard driepolig stopcontact met aarding. Alle gebruikte verlengsnoeren moeten drie stroomsnoeren bevatten bevatten en correct geaard zijn. Onjuist gearde verlengsnoeren zijn een belangrijke oorzaak voor ongelukken met dodelijke afloop.

Het feit dat de apparatuur naar behoren functioneert, betekent niet dat het stopcontact geaard is of dat de installatie volledig veilig is. Als u twijfels hebt over de correcte aarding van het stopcontact, neemt u, voor uw eigen veiligheid, contact op met een bekwame electriciën.

- Het stopcontact van de stroomkabel moet goed bereikbaar zijn. Het stopcontact moet in de buurt van de apparatuur zijn en gemakkelijk toegankelijk te zijn. Trek de stekker uit het stopcontact om deze apparatuur volledig los te koppelen van het stroomnet.
- Plaats dit beeldscherm niet op een hobbelig, schuin of instabiel oppervlak (zoals een wagentje), waar het kan vallen en letsel kan veroorzaken of worden beschadigd.
- Plaats dit beeldscherm niet in de buurt van water, zoals een zwembad of sauna, of op een plek waar opspattend water of waterdruppels op het beeldscherm kunnen vallen, zoals voor een raam waar regenwater naar binnen kan vallen.
- Plaats dit beeldscherm niet in een kleine ruimte zonder ventilatie en luchtcirculatie, zoals in een gesloten kast. Laat voldoende ruimte rond het beeldscherm vrij zodat de warmte kan ontsnappen. Blokkeer geen openingen en luchtgaten van het beeldscherm. Oververhitting kan resulteren in gevaar of een elektrische schok.
- Dit beeldscherm mag uitsluitend worden geïnstalleerd door een bekwame installateur. Als dit beeldscherm niet correct wordt geïnstalleerd, kan dit resulteren in letsel en beschadiging van het beeldscherm. Controleer de installatie regelmatig en maak het beeldscherm regelmatig schoon om ervoor te zorgen dat het in goede staat blijft.
- Gebruik uitsluitend montage-accessoires die zijn goedgekeurd of worden aanbevolen door de fabrikant van dit beeldscherm. Als onjuiste of ongeschikte accessoires worden gebruikt, kan het beeldscherm vallen en ernstig letsel veroorzaken. Zorg dat het oppervlak en de montagepunten stevig genoeg zijn om het gewicht van het beeldscherm te dragen.
- Verwijder de behuizing niet om het risico op een elektrische schok te beperken. De onderdelen aan de binnenzijde kunt u niet zelf repareren. Laat reparaties over aan bekwame reparateurs.
- Het beeldscherm of bureaubladvoet moet worden gemonteerd of bevestigd voordat het beeldscherm kan worden gebruikt om persoonlijk letsel te voorkomen.

Mededeling

Dit product is tevens ontworpen voor IT-voegingssystemen met fase naar fase spanning van 230 V.

Regulatory Statements

Accessibility Requirements for Rehabilitation Act of 1973, Section 508

BenQ's commitment to accessible products allows us to support government in making accessible technology choices. BenQ's LCD monitors and projectors are compliant with Section 508 guidelines by including the assistive features as below:

- BenQ's monitors have colored "Power" indicators. While the indicator shows green, it means that the monitor is using the full power. While the indicator shows yellow or amber, it means that the monitor is in suspend or sleep mode and is using less than 2 watts of electricity.
- BenQ's monitors have a variety of settings of pre-programmed flicker-free timing to make the screen shown on the monitor readily accessible. The default timing setting is automatically turned on every time the monitor is powered up, and thus reduces the hassle of user intervention.
- BenQ's monitors and projectors have options for brightness and contrast adjustments that text and images could be displayed differently to meet the demands of the visually impaired. Other similar adjustments are also available by using the On-Screen Display (OSD) controls on the products.
- BenQ's monitors and projectors include user-selectable color controls, such as color temperature selections (Monitor: 5800K, 6500K and 9300K, Projector: 5500K, 6500K, 7500K and 9300K), with a wide range of contrast levels.
- BenQ's multimedia monitors and projectors usually have one or two speakers for audio performance which allow users (including hearing impaired) to interact with the computer systems connected. Speaker controls are typically located on the front-panel.
- Firmware of BenQ's monitors and projectors contain unique product information that helps computer systems to identify BenQ products and activate their Plug-and-Play function when connected.
- All BenQ's monitors and projectors are compatible with the PC99 standard. For example, connectors are color-coded to help users easily connecting products to computer systems correctly.
- Some models of BenQ's monitors and projectors contain additional USB and DVI ports for connection to more devices such as a special headphone to assist the hearing impaired.
- All BenQ monitors and projectors come with user manuals on compact discs which could be easily read by commercial software such as Adobe Reader via a connected computer system. These documents are also available on the BenQ's web site (www.BenQ.com). Other types of documents may be available upon requests.
- BenQ's customer service provides answers and assistance to all our customers through phone calls, facsimiles, e-mails, or web sites.

India RoHS

Restriction on Hazardous Substances statement (India)

This product complies with the "India" E-waste Rule 2016" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or PolyBrominated Diphenyl Ethers in concentrations exceeding 0.1 weight% and 0.01 weight for cadmium except for exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

FCC Statements (for the United States only)

Federal Communication Commission

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radiofrequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Operation is subject to the following two conditions:

- I. this device may not cause interference and

2. this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device



Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC Supplier's Declaration of Conformity

- Responsible Party Name: BenQ America Corp.
- Address: 3200 Park Center Drive, Suite 150, Costa Mesa, CA 92626
- Telephone: (714) 559-4900
- Declares below product complies with FCC Part 15 Subpart B
- Product name: Interactive Flat Panel
- Model number: RP6501K, RP7501K, RP8601K, VA6501K, VA7501K, VA8601K

Supplementary information

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

IC Statement (for Canadian users)

This Class A digital apparatus complies with Canadian CAN ICES-3 (A)

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-3(A) du Canada.

CE DOC

DECLARATION OF CONFORMITY

English

This device complies with the requirements set out in the Council Directives on the Approximation of the Laws of the Member States relating Electromagnetic Compatibility (2014/30/EU), Low Voltage Directive (2014/35/EU), the Restriction of The Use of Certain Hazardous Substances in Electrical And Electronic Equipment Directive (2011/65/EU), and Turkish EEE Directive.

This product has been tested and found to comply with the limits for Class A Information Technology Equipment according to European Standard EN 55032. The limits for Class A equipment were derived for commercial and industrial environments to provide reasonable protection against interference with licensed communication equipment.

Avis réglementaire pour la CE

Français

Cet appareil est par le présent document certifié conforme aux exigences énoncées dans les Directives du Conseil concernant le rapprochement des législations des États membres relatives à la compatibilité électromagnétique (2014/30/EU), à la Directive Basse Tension (2014/35/EU), à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans la directive relatives aux équipements électriques et électroniques (2011/65/EU) et à la directive EEE turque.

Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites de la classe A des équipements informatiques selon la norme européenne EN 55032. Les limites pour les équipements de classe A ont été définies pour les environnements commerciaux et industriels pour fournir une protection raisonnable contre les interférences avec les équipements de communication sous licence.

Aviso sobre la normativa

Español

Se confirma que este dispositivo cumple los requisitos propuestos en las Directivas del Consejo sobre la Aproximación de las Leyes de los Estados Miembros en relación con la Compatibilidad Electromagnética (2014/30/EU); la Directiva de Baja Tensión (2014/35/EU); la restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas de la Directiva de Equipos Eléctricos y Electrónicos (2011/65/EU), y la Directiva EEE turca.

Este producto se ha evaluado pudiendo comprobar que cumple con los límites aplicables a los Equipos de tecnología de la información de clase A, de acuerdo con el estándar europeo EN 55032. Dichos límites para los equipos de clase A están relacionados con los entornos industriales y comerciales a fin de proporcionar una protección razonable frente a las interferencias con equipos de comunicación bajo licencia.

Aviso Regulamentar da CE

Português

Deste modo, confirma-se que este dispositivo cumpre os requisitos estabelecidos pelas Directivas do Conselho relativa à aproximação das legislações dos Estados-membros respeitantes à compatibilidade electromagnética (2014/30/EU); a Directiva de Baixa Tensão (2014/35/EU); a restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos (2011/65/EU) e a Directiva Turca EEE.

Este produto foi testado e encontra-se em conformidade com os limites para equipamento informático e tecnológico de classe A, de acordo com a norma Europeia EN 55032. Os limites para equipamento de classe A prevêm que ambientes comerciais e industriais forneçam protecção razoável contra interferências ao utilizar equipamento de comunicação licenciado.

Disposizioni regolamentari per la Comunità Europea

Italiano

Si dichiara che il dispositivo ivi descritto è conforme ai requisiti delle direttive del Consiglio riguardanti il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati Membri alla Compatibilità Elettromagnetica (2014/30/EU), alla Direttiva di Bassa Tensione (2014/35/EU), alla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nella direttiva sulle apparecchiature elettriche ed elettroniche (2011/95/EU) e alla direttiva turca EEE.

Questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per le apparecchiature informatiche di classe A in base allo standard europeo EN 55032. Le limitazioni per le apparecchiature di classe A sono ricavate per ambienti commerciali e industriali in modo da fornire una protezione adeguata contro le interferenze con le apparecchiature di comunicazione.

Hinweis zur CE-Konformität

Deutsch

Hiermit wird bestätigt, dass dieses Gerät mit den Anforderungen übereinstimmt, die in den Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten hinsichtlich elektromagnetischer Verträglichkeit (2014/30/EU); der Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU); der Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektround Elektronikgeräten (2011/65/EU) und der EEE-Richtlinie der Türkei aufgeführt sind.

Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für Klasse A Einrichtungen der Informationstechnik nach der Europäischen Norm EN 55032. Die Grenzwerte für Geräte der Klasse A wurden für Gewerbe- und Industriebereiche abgeleitet, um ausreichenden Schutz vor Störungen bei lizenzierten Kommunikationsgeräten zu gewährleisten.

Соответствие стандартам CE

Русский

Настоящим подтверждаем, что данное устройство соответствует требованиям Директив Совета Европы по сближению законодательств государств, входящих в состав ЕС, в отношении электромагнитной совместимости (2014/30/EU); Директивы по низковольтным устройствам (2014/35/EU); Директивы по ограничению использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (2011/65/EU) и Турецкой директивы по электрическому и электронному оборудованию.

Это изделие было протестировано и признано совместимым с ограничениями, установленными для оборудования информационных технологий Класса А в соответствии с европейским стандартом EN 55032. Ограничения для оборудования Класса А были определены для использования в коммерческой среде и в промышленности, чтобы обеспечить достаточную защиту и не создавать помехи для работы лицензируемого телекоммуникационного оборудования.

Uwaga prawna CE

Polski

Potwierdza się zgodność tego urządzenia z wymaganiami ustanowionymi przez Dyrektywy Rady, dotyczącymi Zbliżenia ustawodawstwa krajów członkowskich w odniesieniu do kompatybilności elektromagnetycznej (2014/30/EU); Dyrektywą niskonapięciową (2014/35/EU); Dyrektywą Ograniczenie stosowania substancji niebezpiecznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych (2011/65/EU) i Turecką Dyrektywą EEE.

Ten produkt został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami dla urządzeń technologii informacyjnej klasy A zgodnie z normą europejską EN 55032. Ograniczenia dla urządzeń klasy A

zostały ustanowione dla środowisk przemysłowych i komercyjnych, aby zapewnić odpowiednią ochronę przed zakłóceniami pracy licencjonowanych urządzeń komunikacyjnych.

CE Düzenleme Uyarısı

Türkçe

İşbu belgeyle bu cihazın aşağıdaki Direktiflerde belirtilen gereksinimlerle uyumlu olduğu onaylanmaktadır: Elektromanyetik Uyumluluk (2014/30/AB) ile ilgili olarak Üye Ülkelerin Yasalarının Uyumlaştırılması ile ilgili Konsey Direktifleri, Düşük Voltaj Direktifi (2014/35/AB), Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlarda Belirli Tehlikeli Maddelerin Kullanımının Kısıtlanması ile ilgili Direktif (2011/65/AB), Türkiye EEE Direktifi.

Bu ürün test edilmiştir ve EN 55032 Avrupa Standardına göre A Sınıfı Bilgi Teknolojisi Ekipmanı sınırlarına uygun olduğu görülmüştür. Lisanslı iletişim ekipmanı ile etkileşime karşı makul koruma sağlamak amacıyla A Sınıfı ekipman sınırları ticarî ve endüstriyel ortamlardan türetilmiştir.

CE Regulativ

Dansk

Denne enhed bekræftes hermed at overholde de krav, der er fremsat i det Europæiske Parlament om tilnærmelse af de love i medlemsstaterne, der relaterer sig til Elektromagnetisk Kompatibilitet (2014/30/EU); Lavvoltsdirektivet (2014/35/EU); Begrænsninger i brug af bestemte Skadelige Stoffer i Elektrisk og Elektronisk udstyr Direktiv (2011/65/EU) og Det Tyrkiske EEE.

Dette produkt er testet og fundet at være i overensstemmelse med grænserne for klasse A udstyr til informationsteknologi, ifølge europæisk standard EN 55032. Grænserne for klasse A udstyr blev uddelt for kommercielle og industrielle miljøer for at kunne give rimelig beskyttelse mod interferens med licenseret kommunikationsudstyr.

CE-säädösilmoitus

Suomi

Tämän laitteen ilmoitetaan täten olevan Neuvoston direktiivien jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä, liittyen elektromagneettiseen yhteensopivuuteen (2014/30/EU) mukainen; matalajännitedirektiivin (2014/35/EU) mukainen; tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (2011/65/EU) mukainen, ja turkkilainen EEE-direktiivi.

Tämä tuote on testattu, ja se on A-luokan tietotekniikkalaitteen rajojen mukainen eurooppalaisen standardin EN 55032 mukaisesti. A-luokan laitteen rajat on määritetty kaupallisille ja teollisille ympäristöille suojaamaan luvallisten tiedonsiirtolaitteiden aiheuttamilta häiriöiltä.

Merknad om CE-forskrifter

Norsk

Det bekreftes herved at dette apparatet er i overholdelse med kravene som er satt ut i Rådsdirektivene som tilnærmer seg lovverkene i medlemslandene som omhandler elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU); det nye høyspenningsdirektivet (2014/35/EU); direktivet for begrensning av bruk av enkelte farlige substanser i elektrisk og elektronisk utstyr (2011/65/EU), og det tyrkiske EEE-direktivet.

Dette produktet er testet og funnet å overholde grensene for informasjonsteknologiutstyr i klasse A i henhold til Europeisk Standard EN 55032. Grensene for utstyr i klasse A ble utviklet for kommersielle og industrielle miljøer for å tilby rimelig beskyttelse mot interferens med lisensiert kommunikasjonsutstyr.

CE Regleringsanmärkning

Svenska

Den här enheten bekräftar härmed uppfylla kraven i rådets direktiv om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om Elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU); Lågspänningsdirektivet (2014/35/EU); direktivet om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter (2011/65/EU) och det turkiska EEE-direktivet.

Denna produkt har testats och befunnits överensstämma med gränserna för Klass A Information Technology Equipment enligt europeisk standard EN 55032. Gränsvärdena för utrustning av klass A utrustning härrör kommersiella och industriella miljöer för att ge rimligt skydd mot störningar med licensierad kommunikationsutrustning.

Notificare de reglementare CE

Română

Confirmăm prin prezenta că acest dispozitiv îndeplinește cerințele Directivelor Consiliului privind armonizarea legislațiilor statelor membre privind compatibilitatea electromagnetică (2014/30/EU); Directiva privind tensiunea joasă (2014/35/EU); Directiva privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (2011/65/EU), Directiva EEE din Turcia.

Acest produs a fost testat și s-a constatat că respectă limitele Echipamentului de tehnologia informației Clasa A, conform Standardului European EN 55032. Limitele echipamentului Clasa A au fost concepute pentru medii comerciale și industriale, cu scopul de a oferi protecție rezonabilă împotriva interferențelor cu echipamentul de comunicații licențiat.

Regulatorní prohlášení pro země CE

Čeština

Toto zařízení tímto splňuje požadavky harmonizační směrnice zákonů členských zemí o elektromagnetické kompatibilitě (2014/30/EU), směrnice o nízkém napětí (2014/35/EU), směrnice o omezení použití jistých nebezpečných substancí v elektrických a elektronických zařízeních (2011/65/EU), tureckou směrnicí EEE.

Tento produkt byl testován a shledán jako vyhovující limitům pro zařízení IT třídy A podle evropské normy EN 55032. Limity třídy A byly odvozeny pro komerční a průmyslové prostředí, aby byla zajištěna dostatečná ochrana proti rušení licencovaných komunikačních zařízení.

Regelgevende CE-verklaring

Nederlands

Hierbij wordt vastgesteld dat dit apparaat voldoet aan de eisen als vastgelegd in de richtlijn van de raad op de benadering van de wetten van de lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU); de laagspanningsrichtlijn (2014/35/EU); De richtlijn betreffende het gebruik van bepaalde schadelijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (2011/65/EU) en de Turkse EEE-richtlijn.

Dit product werd getest op basis van de grenzen geldend voor Klasse A Informatietechnologie-apparatuur volgens de Europese norm EN 55032 en voldoet aan de gestelde grenzen. De grenzen voor Klasse A-apparatuur zijn een afgeleide ten behoeve van commerciële en industriële omgevingen voor het bieden van redelijke bescherming tegen storing veroorzaakt door geautoriseerde communicatieapparatuur.

For Japan only

電源についての安全対策

接地接続は必ず電源プラグを電源に接続する前に行ってください。また、接地接続を外す場合には必ず電源プラグを電源から切り離してから行ってください。

同梱した電源コードセットは本機以外の電気機器で使用できません。

JIS C 0950

日本工業規格番号 JIS C 0950（通称：J-Moss）は、包装箱（外箱）、カタログ類（取扱説明書、印刷物、ウェブサイトなど）へ表示する方法について規定した、電気・電子機器の日本工業規格です。

対象となる特定の化学物質は、下記となります。

特定の化学物質：鉛（Pb）・水銀（Hg）・カドミウム（Cd）・六価クロム（Cr(VI)）・ポリブROMフェニル（PBBs）・ポリブROMジフェニルエーテル（PBDEs）の6物質で、当該化学物質の含有状況により、次の2種類の表示マークが存在します。



含有マーク：当該化学物質が指定の含有基値を超えている場合の製品に付与するマーク。



グリーンマーク：当該化学物質が、含有マークの除外事項を除き指定の含有基準値以下である製品に、メーカーが任意で表示することが出来るマーク。

* 注 1) 弊社環境活動に関します情報をご確認いただく場合は <http://www.benq.co.jp/environmentactivity/event> をご参照ください。

* 注 2) 製品情報につきましては www.BenQ.co.jp よりご確認ください。

* 注 3) 日本工業規格番号 JIS C 0950 (通称：J-MOSS) に関します情報は、JEITA の Web サイト <https://home.jeita.or.jp/eps/epsjmoss.html> をご参照下さい。

Japanese Industrial Standards No. JIS C 0950 (J-Moss) is a Japanese industrial standard of electrical and electronic equipment to mark the presence of the specific chemical substances on carton, catalog (user manual, printed materials, website etc.).

The specific chemical substances are listed as below.

The specific chemical substances: lead (Pb), mercury (Hg), cadmium (Cd), hexavalent chromium (Cr(VI)), polybrominated biphenyls (PBBs), and polybrominated diphenyl ethers (PBDEs).

Depending on the amount of the specific chemical substances used, two different kinds of marks are used for distinction:



R Mark: R Mark is used if the amount of the specific chemical substances is over the specified standards.



G Mark: G Mark can be used voluntarily if the amount of the specific chemical substances is under the specified standards (excluding the exceptions as specified by the R Mark standards).

***Note 1:** For more information about BenQ environmental activities, please visit <http://www.benq.co.jp/environmentactivity/event>.

***Note 2:** For more information about BenQ products, please visit www.BenQ.co.jp

***Note 3:** For more information about JIS C 0950 (J-Moss), please visit JEITA's website <https://home.jeita.or.jp/eps/epsjmoss.html>.

RoHS Statement

This product is compliant to implemented RoHS (Restriction of Hazardous Substances) type regulations worldwide, including but not limited to China, India, Japan, Korea and European Union.

*Marking for the content condition of chemicals

Coarse Classification	Chemical Substance Table					
	Pb	Hg	Cd	Cr+6	PBB	PBDE
LCD Panel	O	O	O	O	O	O
Plastics	O	O	O	O	O	O
Metals	O	O	O	O	O	O
PCBA	Exempted	O	O	O	O	O
Chamber speaker	O	O	O	O	O	O
Remote control	Exempted	O	O	O	O	O
Touch pen	O	O	O	O	O	O
Power cord	Exempted	O	O	O	O	O
Other cables	Exempted	O	Exempted	O	O	O

*: PCBA consisted of bare printed circuit board, soldering and its surface-mounted elements, such as resistors, capacitors, arrays, connectors, chips, etc.
 NOTE 1: The "O" indicates that the percentage content of the substance to be calculated is not exceeding the reference percentage content of EU RoHS directive (2011/65/EU).
 NOTE 2: The "exempted" item means that the specified chemical substance corresponds to the items exempted by the EU RoHS directive (2011/65/EU).

China RoHS



依据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》，为控制和减少电子信息产品废弃后对环境造成的污染，促进生产和销售低污染电子信息产品，保护环境和人体健康，仅提供有关本产品可能含有有害物质如后：

部件名称	产品中有害物质的名称及含量					
	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
液晶面板	O	O	O	O	O	O
塑料结构件	O	O	O	O	O	O
金属结构件	O	O	O	O	O	O
PCB 板	X	O	O	O	O	O
箱体喇叭	O	O	O	O	O	O
遥控器	X	O	O	O	O	O
触控笔	O	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
其他线材	X	O	X	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以内。

X:表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

注：1. 表中标有“X”的所有部件都符合欧盟 RoHS 指令；

2. 电路板组件：包括印刷电路板及其零部件、电子元器件、焊点等；

3. 根据产品型号不同，您所购买的产品可能不会含有以上所有部件；

4. 本产品的环保使用期限为 10 年，某些可拆部件会有不同的环保使用期限，这些环保使用期限则单独贴在对应的部件上；

5. 产品 / 部件的环保使用期限只适用于产品 / 部件在产品说明所规定的条件下使用。

6. 电路板组件包含印刷线路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

有关中国“电器电子产品有害物质限制使用管理办法”之相关规定请参考信息产业部所公布之信息。

限用物質含有情況標示聲明

設備名稱：大型觸控顯示器		型號（型式）：		RP6501K, RP7501K, RP8601K, VA6501K, VA7501K, VA8601K		
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominat ed biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominat ed diphenyl ethers (PBDE)
液晶面板	○	○	○	○	○	○
塑膠機構件 (Ex：遙控 接收窗、塑 膠按鍵)	○	○	○	○	○	○
金屬機構件 (Ex：鈹金 後殼、OPS 擋板支架)	○	○	○	○	○	○
PCB 板	-	○	○	○	○	○
箱體喇叭	○	○	○	○	○	○
遙控器	-	○	○	○	○	○
觸控筆	○	○	○	○	○	○
電源線	-	○	○	○	○	○
其他線材	-	○	-	○	○	○

備考 1：「超出 0.1 wt%」及「超出 0.01 wt%」係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceed 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考 2：「○」係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 3：「-」係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

有关 China WEEE 废弃电器电子产品回收处理管理条例

产品废弃时请交给当地有资质的回收单位处理。

< 废电池 >

本产品含有电池，废弃时请交给当地有资质的回收单位处理。

WEEE

WEEE directive

English



Disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment and/or Battery by users in private households in the European Union.

This symbol on the product or on the packaging indicates that this can not be disposed of as household waste. You must dispose of your waste equipment and/or battery by handing it over to the applicable take-back scheme for the recycling of electrical and electronic equipment and/or battery. For more information about recycling of this equipment and/or battery, please contact your city office, the shop where you purchased the equipment or your household waste disposal service. The recycling of materials will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and environment.



Battery

Recycling information: See <http://www.benq.com/support/recycle> for details.

WEEE 指令

简体中文



欧盟国家个人家庭用户对废旧电气和电子设备和 / 或电池的废弃处理。

在产品或其包装上的此图案，说明勿将该产品视为一般家用废弃物处理。您的废旧设备和 / 或电池需要进行废弃处理时，请务必将其交给专门的回收机构，以回收电气和电子设备和 / 或电池。如需了解有关回收本设备和 / 或电池的更多信息，请联系您当地的市政机构、向您销售本设备的销售店或家庭废弃物处理中心。物质的回收将有利于保护自然资源，并确保其回收方式不会对环保以及人体健康造成负面影响。



电池

回收信息：有关详细信息，请访问 <http://www.benq.com/support/recycle>

WEEE 規範

繁體中文



歐盟私人家用電氣與電子設備廢棄物及 / 或電池處理。

產品或包裝上有本符號表示不得將該產品視為家庭廢棄物。您必須將廢棄設備及 / 或電池，交由進行電氣和電子設備及 / 或電池再生利用的適當回收機構處理。如需有關回收本設備及 / 或電池的資訊，請聯絡您的市政府相關單位、原購買商店或家用廢棄物處理服務中心。回收材料可協助保存自然資源，並確保使用保護人體健康與環保的方式進行回收。



電池

回收資訊：詳情請參見 <http://www.benq.com/support/recycle>。

Directive WEEE

Français



Instructions de mise au rebut des appareils électriques et électroniques et/ou des piles usagés par les utilisateurs dans les foyers privés dans l'Union Européenne

La présence de ce symbole sur le produit ou son emballage indique que vous ne devez pas jeter ce produit dans une poubelle normale. Vous êtes responsable de jeter vos appareils usagés et/ou vos piles. À cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des appareils électriques et électroniques et/ou des piles. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des appareils usagés et/ou des piles, veuillez contacter votre mairie, le magasin où vous avez acheté le produit ou votre service de traitement des déchets ménagers. Le recyclage de vos appareils usagés permet de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces appareils sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement.

Batterie

Informations relatives au recyclage : Consultez le site <http://www.benq.com/support/recycle> pour plus de détails.

Directiva WEEE

Español



Deshacerse de aparatos eléctricos y electrónicos y/o baterías por parte de los usuarios en hogares de la Unión Europea.

La presencia de este símbolo en el producto o en el empaquetado indica que no debe depositarlo con la basura doméstica cuando desee deshacerse de él. Debe desechar su equipamiento residual y/o baterías entregándolos al organismo de recogida para el reciclado de equipamiento eléctrico y electrónico. Para obtener más información acerca del reciclado de este equipo y/o las baterías, póngase en contacto con la oficina local, la tienda donde compró el equipo o su servicio de desecho de residuos doméstico. El reciclaje de materiales ayudará a conservar los recursos naturales y garantizará que se recicla de forma que proteja la salud humana y el medioambiente.

Batería

Información sobre reciclaje: Consulte la página Web <http://www.benq.com/support/recycle> para obtener detalles.

Diretiva WEEE

Português



WEEE

Eliminação de resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos e / ou baterias por utilizadores domésticos na União Europeia.

Este símbolo no produto ou na embalagem indica que não pode ser eliminado como lixo doméstico. Deve eliminar os equipamentos eléctricos velhos e / ou baterias entregando-os ao abrigo do esquema de recolhas aplicável para a reciclagem de equipamento eléctrico e electrónico e / ou baterias. Para mais informações sobre a reciclagem deste produto, contacte as autoridades locais, a loja onde adquiriu o equipamento, ou o prestador de serviços de recolha de lixo doméstico e / ou baterias. A reciclagem de materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais e assegura que são reciclados de forma a proteger a saúde humana e o ambiente.



Bateria

Informações sobre reciclagem: Consulte <http://www.benq.com/support/recycle> para obter mais detalhes.

Direttiva RAEE

Italiano



WEEE

Smaltimento di attrezzature elettriche ed elettroniche e/o batteria per i privati nella Comunità Europea.

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione significa che l'attrezzatura deve essere smaltita separatamente dai rifiuti urbani. L'utente deve smaltire l'attrezzatura e/o la batteria consegnandola agli operatori di ritiro dell'uso o presso punti designati di raccolta rifiuti per il riciclaggio di attrezzature elettriche ed elettroniche e/o della batteria. Per altre informazioni sul riciclaggio di questa attrezzatura e/o della batteria, rivolgersi alle autorità locali, al negozio in cui è stata acquistata l'attrezzatura oppure al servizio di smaltimento rifiuti. Il riciclaggio dei materiali aiuterà a conservare le risorse naturali e ad assicurare che siano riciclati in modo da salvaguardare la salute e l'ambiente.



Bateria

Informazioni sul riciclaggio: Per i dettagli, vedere il sito <http://www.benq.com/support/recycle>.

WEEE-Richtlinie

Deutsch



WEEE

Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten und/oder Batterien in privaten Haushalten in der Europäischen Union.

Dieses Symbol am Produkt oder der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie Ihre Altgeräte und/oder Batterien, indem Sie diese einem geeigneten Sammelsystem zum Recyceln von Elektro- und Elektronikgeräten und/oder Batterien übergeben. Weitere Informationen zum Recyceln dieser Geräte und/oder Batterien erteilt Ihnen gerne Ihre Stadtverwaltung, das Geschäft, in dem Sie das Gerät kauften, oder Ihr Entsorgungsunternehmen für Hausmüll. Das Recycling von Rohstoffen hilft, natürliche Ressourcen zu schonen, und sorgt dafür, dass das Recycling auf eine Weise durchgeführt wird, die dem Schutz unserer Gesundheit und Umwelt zugute kommt.



Akku

Informationen zum Recyceln: Details hierzu siehe <http://www.benq.com/support/recycle>.

Директива ЕС об утилизации электрического и электронного оборудования

Русский



WEEE

Утилизация отходов электрического и электронного оборудования и (или) батареек пользователями, проживающими в частных домовладениях в Европейском Союзе.



Батарея

Данная маркировка на товаре или его упаковке означает, что данный товар не должен утилизироваться вместе с другими бытовыми отходами. Необходимо утилизировать отработавшее оборудование (или) батарейки путем их передачи в специальный пункт приема для переработки отработавшего электрического или электронного оборудования и (или) батареек. Более подробную информацию об утилизации оборудования и (или) батареек можно получить в местном муниципальном управлении, организации по утилизации бытовых отходов или в магазине, где был приобретен товар. Утилизация материалов поможет сохранить природные ресурсы и предотвратить потенциальное негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей.

Сведения об утилизации: подробную информацию см. на сайте:
<http://www.benq.com/support/recycle>

Dyrektywa WEEE

Polski



WEEE

Usuwanie odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego i/lub baterii przez prywatnych użytkowników z gospodarstw domowych w krajach Unii Europejskiej.



Bateria

Obecność na produkcie lub opakowaniu tego symbolu oznacza, że urządzenia nie można wyrzucać z odpadami domowymi. Zużyty sprzęt i/lub baterię należy przekazać w celu przetworzenia do sieci gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i/lub baterii. Dalsze informacje dotyczące przetwarzania tego sprzętu i/lub baterii, można uzyskać w urzędzie miejskim, w sklepie, w którym zakupiono sprzęt lub w lokalnej firmie zajmującej się utylizacją odpadów. Przetwarzanie materiałów pomaga w zachowaniu zasobów naturalnych i zapewnia przetwarzanie w sposób bezpieczny dla zdrowia ludzi i dla środowiska.

Informacje o recyklingu: Szczegółowe informacje dostępne są pod adresem
<http://www.benq.com/support/recycle>.

WEEE direktifi

Türkçe



WEEE

Atık Elektrikli ve Elektronik Ürünlerin ve/veya Pillerin kullanıcı tarafından Avrupa Birliğinde özel ev atığı olarak atılması.



Pil

Üründeki veya paketteki bu işaret bunun bir ev atığı olmadığını göstermektedir. Atık ekipmanınızı ve/veya pilinizi, elektrikli ve elektronik cihazın ve/veya pilin yeniden işlenmesi için olan uygun geri alma şemasına göre atmalısınız. Bu cihazın ve/veya pilin yeniden işlenmesi hakkında daha fazla bilgi için lütfen bölgenizdeki ofis, cihazı satın aldığınız mağaza veya ev atığı imha servisiniz ile temasa geçin. Malzemelerin yeniden işlenmesi doğal kaynakların korunmasına yardım edecek ve insan sağlığı ve çevreyi koruyacak şekilde yeniden işlenmesini sağlayacaktır.

Geri dönüşüm bilgisi: Ayrıntılar için bkz. <http://www.benq.com/support/recycle>

WEEE direktiv

Dansk



Bortskaffelse af Elektrisk og Elektronisk udstyr og/eller Batterier der bruges i private husholdninger i den Europæiske Union.

Dette symbol på produktet eller på indpakningen indikerer at det kan bortskaffes som husholdningsaffald. Du skal bortskaffe dit affaldselektronik og/eller batteri ved at indlevere det til en passende affaldsordning for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr og/eller batterier. For mere information om genbrug af dette udstyr og/eller batteri kontakt din lokale kommune, den forretning hvor du har købt udstyret, eller dit affaldsselskab. Genbrug af materialer vil hjælpe med til at bevare naturlige ressourcer og sikre at det bliver genbrugt på en måde som beskytter den menneskelige sundhed og miljøet



Batter

Genbrugsinformation: Se <http://www.benq.com/support/recycle> for detaljer.

WEEE-direktiivi

Suomi



Käyttäjien yksityiskotitalouksien sähkö- ja elektroniikkalaiteromun ja/tai paristojen hävittäminen Euroopan unionissa.

Tämä symboli tuotteessa tai sen pakkauksessa ilmaisee, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Jätelaite ja/tai paristot on hävitettävä toimittamalla se asianmukaiseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun ja/tai paristojen kierrätysjärjestelmään. Halutessasi lisätietoja tämän tuotteen ja/tai paristojen kierrätyksestä ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen, liikkeeseen, josta ostit tuotteen, tai jätehuoltopalveluyritykseen. Materiaalien kierrätys auttaa säästämään luonnon resursseja ja varmistamaan, että laite kierrätetään tavalla, joka suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä.



Akku

Kierrätystiedot: Katso lisätietoja osoitteesta <http://www.benq.com/support/recycle>.

WEEE-direktiv

Norsk



Deponering av elektriske og elektronisk utstyr og/eller batteri av brukere i private hjem i den europeiske unionen.

Dette symbolet på produktet eller emballasjen betyr at dette ikke kan deponeres sammen med husholdningsavfall. Du må deponere utstyret og/eller batteriet på en miljøstasjon for elektrisk og elektronisk utstyr og/eller batteri. For mer detaljert informasjon om resirkulering av dette produktet og/eller batteri, ta kontakt med de lokale kommunale myndigheter, ditt lokale renholdsverk eller butikken der du kjøpte produktet. Resirkuleringen av materialene vil hjelpe til å verne om naturressurser og påse at det resirkuleres på en måte som verner om både mennesker og miljøet.



Batteri

Informasjon om resirkulering: Du finner mer informasjon på <http://www.benq.com/support/recycle>.

WEEE-direktiv

Svenska



Kassering av elektrisk och elektronisk utrustning och/eller batterier av användare i privata hushåll inom den Europeiska unionen.

Den här symbolen på produkten eller på förpackningen betyder att denna produkt inte får hanteras som hushållsavfall. Du måste kassera din utrustning och/eller dina batterier genom att lämna över den till källsortering för återvinning av elektrisk eller elektronisk utrustning och/eller batterier. För mer information om återvinning av den här utrustningen och/eller dessa batterier kan du kontakta ditt kommunkontor, affären där utrustningen köptes eller återvinningscentralen för hushållsavfall. Återvinning av material hjälper oss att bevara naturresurser och tillförsäkra att det återvinns på ett sätt som skyddar mänsklig hälsa och miljö.



Batteri

Återvinningsinformation: Se <http://www.benq.com/support/recycle> för detaljer.

Directiva WEEE

Română



Eliminarea echipamentelor electrice și electronice uzate și / sau a acumulatorului de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană.

Acest simbol de pe produs sau de pe ambalaj indică faptul că acest produs nu se tratează asemenea deșeurilor menajere. Trebuie să eliminați echipamentul uzat și / sau acumulatorul ducându-le la centrele de colectare pentru reciclarea echipamentului electric și electronic și / sau a acumulatorului. Pentru informații suplimentare despre reciclarea acestui echipament și / sau a acumulatorului, contactați administrația locală, magazinul de unde ați cumpărat echipamentul sau serviciul de salubritate. Reciclarea produselor contribuie la conservarea resurselor naturale și asigură faptul că produsul se reciclează într-o manieră care protejează sănătatea umană și mediul înconjurător.



Acumulator

Informații privind reciclarea: Vizitați <http://www.benq.com/support/recycle> pentru detalii.

Směrnice WEEE

Čeština



Likvidace použitých elektrických a elektronických výrobků a/nebo baterií pro domácnosti v zemích EU.

Tento symbol na výrobku nebo na jeho balení označuje, že je zakázáno výrobek likvidovat společně s komunálním odpadem. Použitý elektrický nebo elektronický výrobek a/nebo baterii jste povinni odevzdat na vyhrazeném sběrném místě k další recyklaci. Další informace o recyklaci použitého elektrického nebo elektronického výrobku a/nebo baterie vám poskytnou orgány místní samosprávy, nejbližší sběrná služba nebo prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Recyklace materiálů pomáhá zachovávat přírodní zdroje a zajišťuje, že bude recyklace provedena takovým způsobem, který nepoškozuje lidské zdraví a životní prostředí.



Baterie

Informace o recyklaci: Podrobnosti viz <http://www.benq.com/support/recycle>.

WEEE-richtlijn

Nederlands



Verwijdering van afval van elektrische en elektronische apparaten en/of batterijen door gebruikers in privé-huishoudens in de Europese Unie.

Dit symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat het niet als huishoudelijk afval mag worden verwijderd. U dient uw versleten apparatuur en/of batterijen af te geven volgens het toepasselijke terugnamschema voor de recyclage van elektrische en elektronische apparaten. Voor meer informatie over de recyclage van dit apparaat en/of batterijen, kunt u contact opnemen met uw lokaal stadsbestuur, de winkel waar u het apparaat hebt gekocht of het vuilnisverwerkingsbedrijf. Dankzij de recyclage van materialen worden de natuurlijke bronnen bewaard en wordt het apparaat gerecycleerd op een manier die de menselijke gezondheid en het milieu beschermd.



Batterij

Recycle-informatie: Zie <http://www.benq.com/support/recycle> voor details.

E-Waste Declaration for India



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about E-waste please visit <http://www.benq.com/support/recycle> and to know where you can drop off your waste equipment for recycling in India please contact on below given contact details.

Helpline number: Centralised E-Waste Collection Centre

Centralized E-waste collection center

Address: C-83, Basement, DDA Shed Okhla Industrial Area, Phase - I, New Delhi - 110020

E-mail: perfectenterprises.del@gmail.com

TEL: +91 011 40578436

For UK only

- The mains lead (power cable) on the equipment comes with a moulded plug incorporating a fuse.
- The rating of the fuse is indicated on the pin face of the plug and, if it requires replacing, a fuse approved by ASTA or BSI to BS 1362 of the same rating must be used.
- If the plug has a detachable fuse cover, remember to place the fuse cover back if you need to change the fuse.
- Do NOT use a plug without the fuse cover. If the fuse cover is missing, contact your nearest BenQ Customer Service Center for assistance.

EAC certification for Russia, Belarus



For NFC Product in Canada (English & French two version)

This device complies with RSS210 of Industry Canada.

Cet appareil se conforme à RSS210 de Canada d'Industrie.

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

Radiation Exposure Statement: The product comply with the Canada portable RF exposure limit set forth for an uncontrolled environment and are safe for intended operation as described in this manual. The further RF exposure reduction can be achieved if the product can be kept as far as possible from the user body or set the device to lower output power if such function is available.

Déclaration d'exposition aux radiations : Le produit est conforme aux limites d'exposition pour les appareils portables RF pour les Etats-Unis et le Canada établies pour un environnement non contrôlé. Le produit est sûr pour un fonctionnement tel que décrit dans ce manuel. La réduction aux expositions RF peut être augmentée si l'appareil peut être conservé aussi loin que possible du corps de l'utilisateur ou que le dispositif est réglé sur la puissance de sortie la plus faible si une telle fonction est disponible.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

For NFC Product in EU

English

BenQ declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Radio Equipment Directive (2014/53/EU).

Pour produit NFC dans l'UE

Français

BenQ déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive du matériel radio (2014/53/UE).

Para un producto de NFC en la UE

Español

BenQ declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y otras cláusulas relevantes de la Directiva de equipos de radio (2014/53/UE).

Para produto NFC na UE

Português

A BenQ declara que este produto encontra-se em conformidade com os requisitos essenciais e outras cláusulas relevantes da Directiva de Equipamento de Rádio (2014/53/UE).

适用于欧盟的 NFC 产品

简体中文

BenQ 声明本产品符合“无线设备指令” (2014/53/EU) 的基本要求及其它相关规定。

適用於歐盟的 NFC 產品

繁體中文

BenQ 聲明本產品符合無線設備指令 (2014/53/EU) 的基本要求及其它相關規定。

Für NFC Produkt in der EU

Deutsch

BenQ erklärt, dass dieses Produkt mit den grundlegenden Anforderungen und anderen geltenden Vorschriften der Funkgeräte-Richtlinie (2014/53/EU) übereinstimmt.

Voor NFC-product in de EU

Nederlands

BenQ verklaart dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de richtlijn voor radioapparatuur (2014/53/EU).

Produkt NFC w UE

Polski

Firma BenQ poświadcza zgodność tego produktu z niezbędnymi wymogami i innymi odnośnymi postanowieniami dyrektywy w sprawie urządzeń radiowych (2014/53/UE).

Для изделия NFC в ЕС

Русский

Настоящим компания BenQ заявляет, что это изделие отвечает основным требованиям и другим уместным положениям Директивы по радиоаппаратуре (2014/53/EC).

Pro NFC Vyrobeno v EU

Čeština

Společnost BenQ prohlašuje, že tento produkt je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice o rádiových zařízeních (2014/53/EU).

Til NFC-produkter i EU

Dansk

BenQ erklærer hermed, at dette produkt er i overensstemmelse med de vigtigste krav og andre relevante bestemmelser i radioudstyrsdirektivet (2014/53/EU).

För NFC-produkter i EU

Svenska

BenQ intygar härmed att denna produkt överensstämmer med de väsentliga egenskapskraven och övriga relevanta bestämmelser i radioutrustningsdirektivet (2014/53/EU).

Per i prodotti NFC in UE

Italiano

BenQ dichiara che il presente prodotto è conforme con i requisiti essenziali e altre disposizioni pertinenti alla Direttiva per apparecchiature radio (2014/53/UE).

Pentru produse NFC din U.E.

Română

BenQ declară că acest produs respectă cerințele esențiale și ale prevederi relevante ale Directivei europene privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio (2014/53/U.E.).

NFC-tuotteille EU:ssa

Suomi

BenQ ilmoittaa, että tämä tuote on Radiolaitedirektiivin (2014/53/EU) oleellisten vaatimusten ja muiden ehtojen mukainen.

For NFC-produkt i EU

Norsk

BenQ erklærer at dette produktet overholder de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i radioutstyrsdirektivet (2014/53/EU).

Για προϊόντα NFC στην ΕΕ

Ελληνικά

Δια του παρόντος, η BenQ, δηλώνει ότι το συγκεκριμένο προϊόν συμμορφώνεται πλήρως με τις ουσιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας περί Ραδιοηλεκτρικού εξοπλισμού (2014/53/ΕΕ).

AB'deki NFC Ürünü için

Türkçe

BenQ, bu ürünün temel gereksinimlere ve Radyo Ekipmanı Yönergesinin (2014/53/EU) ilgili diğer hükümlerine uygun olduğunu beyan etmektedir.

欧州連合における NFC 製品

日本語

BenQ は、この製品が無線機器指令 (2014/53/EU) に必要な要件とその他関連する既定に準拠していることを保証します。

台灣區專用

若產品有無線 / 藍牙模組

本產品內含無線模組。若該無線模組支援 5GHz 頻帶，5.15GHz~5.25GHz 限於室內使用。

依低功率電波輻射性電機管理辦法要求

第 12 條經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第 14 條低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

內含發射器模組： CCAIXXXXXXXXXX