

PEAQ

Imtron GmbH
 Media-Saturn-Strasse 1
 85053 Ingolstadt
 Germany
www.imtron.eu
www.peaq-online.com

IM_PMO S243-VFC _PMO S273-IFC_230217_V03



PEAQ

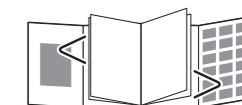


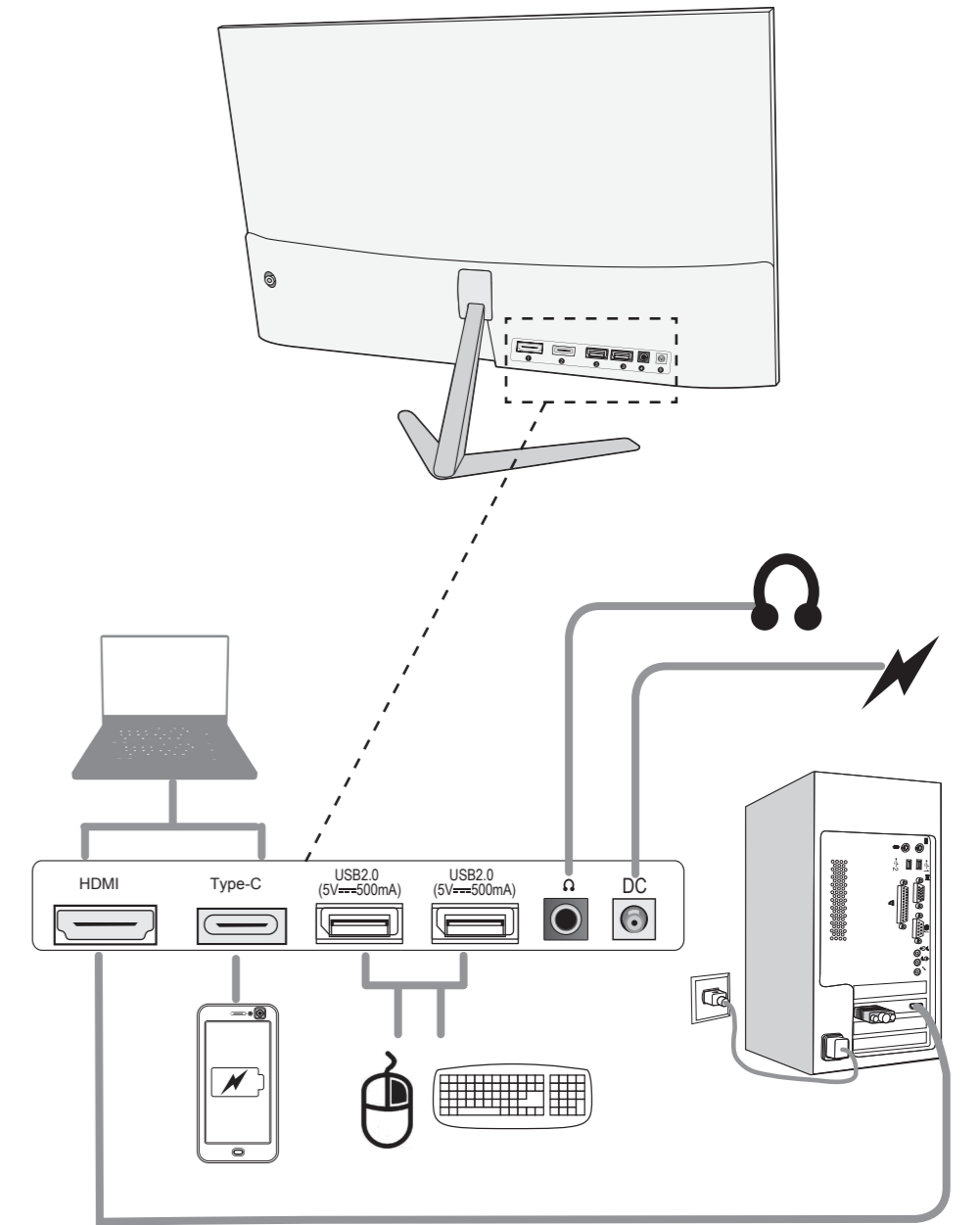
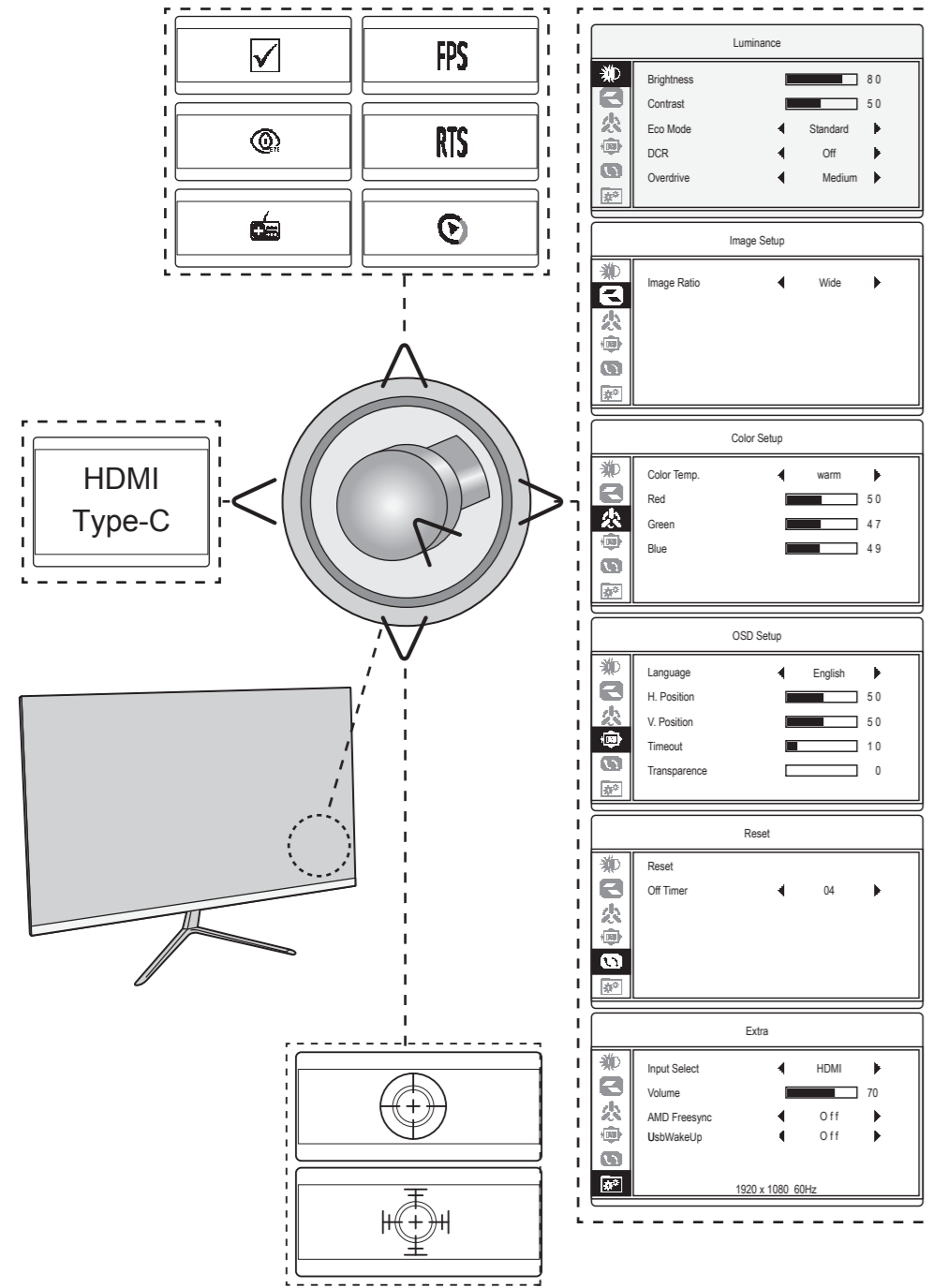
LED Monitor
 PMO S243-VFC/ PMO S273-IFC

- DE** Bedienungsanleitung
- EN** User Manual
- ES** Manual de instrucciones
- FR** Mode d'emploi
- HU** Kezelési leírás

- IT** Manuale dell'utente
- NL** Gebruiksaanwijzing
- PL** Instrukcja obsługi
- PT** Instruções de utilização
- SE** Bruksanvisning
- TR** Kullanım Klavuzu

Deutsch	3 - 10
English	11 - 17
Español	18 - 24
Français	25 - 31
Magyar	32 - 38
Italiano	39 - 45
Nederlands	46 - 52
Polski	53 - 59
Português	60 - 66
Svenska	67 - 73
Türkçe	74 - 80





Sicherheitshinweise

Wichtige Sicherheitsanweisungen. Bitte aufmerksam durchlesen und für späteren Gebrauch aufbewahren.



Der Blitz mit Pfeilspitze innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks soll den Benutzer vor nicht isolierter „gefährlicher Spannung“ innerhalb des Gerätegehäuses warnen, welche ausreichend hoch ist, um eine Stromschlaggefahr für Personen und Tiere darzustellen.



Das Ausrufezeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks soll den Benutzer auf wichtige Betriebs- und Wartungsanweisungen im mitgelieferten Informationsmaterial hinweisen.



Aus Sicherheitsgründen ist dieses Schutzklasse II-Produkt mit doppelter bzw. verstärkter Isolierung ausgestattet, wie mit vorstehendem Symbol angezeigt.



Gefahr! Übermäßiger Schalldruck von Ohr- und Kopfhörern kann zu Gehörschädigungen führen. Wenn Sie über längere Zeit laute Musik hören, kann Ihr Hörvermögen beeinträchtigt werden. Eine angemessene Lautstärke einstellen.



Nur mit dem in der Bedienungsanleitung gelisteten Netzteil verwenden.

- **Achtung!** Bitte lesen Sie die Angaben auf der äußeren Gehäuseunterseite mit den elektrischen Daten und Sicherheitshinweisen, bevor Sie das Produkt aufstellen oder bedienen.
- **Hinweis:** Wenn Sie ein externes Gerät an dieses Produkt anschließen möchten, muss ein hochwertiges abgeschirmtes Kabel verwendet werden, das die elektromagnetische Verträglichkeit des Produkts und des verwendeten Kabels als Ganzes gewährleistet.

- Nur für den Hausgebrauch. Nicht im Freien verwenden.
- **Erstickungsgefahr!** Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.
- Nur unter normalen Raumbedingungen (Temperatur und Feuchtigkeit) verwenden.
- Das Produkt ist nur für die Verwendung in gemäßigten Breiten geeignet. Nicht in tropischen oder besonders feuchten Klimazonen verwenden.
- Das Produkt nicht von kalten in warme Umgebungen und umgekehrt bringen. Kondensation kann zur Beschädigung des Produktes und elektrischer Bauteile führen.
- Ausschließlich vom Hersteller empfohlenes oder im Lieferumfang befindliches Zubehör verwenden. Entsprechend den Angaben in dieser Gebrauchsanweisung montieren.
- Verwenden Sie nur Wandhalterungen und Schrauben, die den VESA-Normen entsprechen. Montieren Sie entsprechend der Bedienungsanleitung der Wandhalterung.
- Beim Aufstellen des Produktes ausreichend Platz für Luftzirkulation freilassen (mindestens 10 cm rund um das Produkt). Nicht in Bücherregalen, Einbauschränken o.ä. aufstellen.
- Die Lüftungsöffnungen nicht mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischtüchern, Vorhängen usw. abdecken, da dies die Luftzirkulation behindert. Keine Gegenstände in das Produkt einführen, z.B. durch Lüftungsöffnungen.
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen wie z.B. Heizkörpern, Heizregistern, Öfen oder anderen wärmeerzeugenden Geräten (einschließlich Verstärker) aufstellen.
- Das Produkt nicht verschieben oder bewegen, während es eingeschaltet ist.
- Die Oberfläche des Produktes nicht mit scharfen oder harten Gegenständen berühren, andrücken oder reiben.
- **Achtung!** Um die Gefahr eines Brandes oder Stromschlages zu reduzieren, das Produkt keinem Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Das Produkt darf keinen Tropfen oder Spritzern ausgesetzt werden, und es dürfen keine mit Flüssigkeiten gefüllte Gegenstände wie Vasen auf das Produkt gestellt werden.
- Darauf achten, dass keine Gegenstände oder Flüssigkeiten durch Öffnungen in das Gehäuse eindringen.

DEUTSCH

- Keine offenen Flammen wie z.B. brennende Kerzen auf das Produkt stellen.
- Sämtliche Wartungsarbeiten ausschließlich von qualifiziertem Kundendienstpersonal durchführen lassen. Auf keinen Fall versuchen, das Produkt selbst zu reparieren. Bei Beschädigungen jeglicher Art den Kundendienst konsultieren, z.B. bei Beschädigung des Netzkabels oder Netzsteckers, nachdem Flüssigkeiten in das Produkt eingedrungen oder Gegenstände hineingefallen sind, das Gehäuse beschädigt ist, das Produkt Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen wurde.
- Vor Anschluss des Produktes an der Steckdose sicherstellen, dass die auf dem Produkt angegebene Spannung mit der Netzspannung übereinstimmt.
- Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, dessen technischen Kundendienst oder von ähnlich qualifizierten Personen ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Falls der Netzadapter beschädigt ist, muss es vom Hersteller, dessen technischen Kundendienst oder von ähnlich qualifizierten Personen ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Das Netzkabel, das Produkt und ggf. verwendete Verlängerungskabel regelmäßig auf Beschädigungen prüfen. Ein beschädigtes Produkt nicht betreiben. Sofort den Netzstecker ziehen.
- Das Netzkabel und eventuell eingesetzte Verlängerungskabel so verlegen, dass nicht daran gezogen oder darüber gestolpert werden kann. Das Netzkabel nicht in leicht zugänglichen Bereichen herunterhängen lassen.
- Das Netzkabel nicht einklemmen, knicken oder über scharfe Kanten ziehen.
- Der Netzadapter dient zum Trennen des Produktes vom Netz und muss deshalb leicht zugänglich bleiben. Um die Stromaufnahme vollständig auszuschalten, den Netzadapter ziehen.
- Es ist möglich, dass das Produkt infolge elektrostatischer Entladungen nicht einwandfrei funktioniert oder auf die Betätigung eines Bedienelementes nicht reagiert. Das Produkt ausschalten und den Netzadapter ziehen; nach einigen Sekunden den Netzadapter wieder einstecken.
- Darauf achten, dass nicht auf das Netzkabel getreten und es nicht gequetscht wird, insbesondere am Stecker, den Anschlussdosen und an der Stelle, an welcher das Kabel am Produkt angeschlossen ist.
- Bei Fehlfunktionen während der Verwendung, bei Gewitter, vor dem Reinigen und wenn das Produkt längere Zeit nicht gebraucht wird, den Netzadapter ziehen.
- **Achtung!** Vor dem Reinigen das Produkt ausschalten und den Netzadapter ziehen.
- Am Ende der Lebensdauer das Gerät unbrauchbar machen: den Netzadapter ziehen und das Netzkabel abschneiden.
- **Wichtig!** Vergewissern Sie sich vor dem Gebrauch, dass sich das Produkt in einem einwandfreien funktionsfähigen Zustand befindet. Das Produkt darf nicht verwendet werden, wenn es Anzeichen von Beschädigungen aufweist oder wenn der Verdacht besteht, dass es defekt ist.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt dient nur als Monitor. Jede andere Verwendung kann zu Schäden am Produkt oder zu Verletzungen führen.

Die Imtron GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden am Produkt, Sachschaden, oder Verletzung von Personen aufgrund von unachtsamer, unsachgemäßer, falscher oder nicht dem vom Hersteller angegebenen Zweck entsprechender Verwendung des Produktes.

Vor dem ersten Gebrauch

Entfernen Sie das Produkt und Zubehör vorsichtig aus der Originalverpackung. Möchten Sie die Originalverpackung entsorgen, so tun Sie dies nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Haben Sie Fragen zur richtigen Entsorgung, fragen Sie bei Ihrer örtlichen Behörde nach. Überprüfen Sie den Verpackungsinhalt auf Vollständigkeit und Beschädigungen. Sollte der Verpackungsinhalt unvollständig oder sollten Beschädigungen feststellbar sein, kontaktieren Sie umgehend Ihre Verkaufsstelle.

Bedienelemente und Komponenten

- A. Standfuß
- B. Ein/Aus-Multifunktionsschalter
- C. Bildschirm
- D. DC-Buchse
- E. Kopfhörerausgang
- F. USB-A Upstream (5 V \equiv 500mA). Nur Maus und Tastatur können angeschlossen werden.
- G. USB Type-C-Ausgang mit Ladefunktion von 15 W (5 V \equiv 3 A) Kann die Übertragung von Eingangsdaten und die Weckfunktion unterstützen
- H. HDMI-Eingang
- I. Eingebaute Lautsprecher (2 W)

Zubehör

- 1 x Monitor
- 1 x HDMI Kabel
- 1 x Netzteil
- 1 x Standfuß
- 3 x Schrauben
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Schnellanleitung
- 1 x Garantiekarte

Standfuß montieren

Montieren Sie Standfuß und Standfußhals mit den mitgelieferten passenden Schrauben. Montieren Sie nun den Standfußhals an der entsprechenden Stelle an der Rückseite des Monitors mit den mitgelieferten Schrauben. Stecken Sie die Abdeckkappe auf die Schraubverbindung.

Anschlüsse

STROMVERSORGUNG

Stecken Sie den DC-Stecker des Netzteils in die DC-Buchse an der Rückseite des Monitors.

HDMI oder USB Type-C Verbindung

Verbinden Sie die entsprechenden Anschlüsse an der Rückseite des Monitors über passende Kabel mit Ihrem Computer oder anderen geeigneten Abspielgeräten.

Type-C

1. **USB-Wakeup ist eingeschaltet:** Nachdem der Monitor in den Standby-Modus wechselt, hat die angeschlossene USB-Peripherie-Maus (Tastatur) Strom und kann zum Aufwecken des Monitors verwendet werden; der Monitor kann durch Anschließen eines Signalgerätes über USB-C aufgeweckt werden.
2. **USB-Wakeup ist ausgeschaltet:** Wenn der Monitor in den Standby-Modus wechselt, hat die angeschlossene USB-Peripherie-Maus (Tastatur) keinen Strom und die Maus (Tastatur) kann nicht verwendet werden, um den Monitor aus dem Ruhezustand zu wecken; der Monitor kann nicht durch Anschließen eines Signalgerätes über USB-C aufgeweckt werden.

Hinweis: Diese Funktion wird nicht von allen Geräten unterstützt.

USB-A Verbindung

Unterstützt Tastatur, Maus.

Hinweis: Wenn Sie ein externes Gerät an dieses Produkt anschließen möchten, muss ein hochwertiges abgeschirmtes Kabel verwendet werden, das die elektromagnetische Verträglichkeit des Produkts und des verwendeten Kabels als Ganzes gewährleistet.

DEUTSCH

KOPFHÖRER-ANSCHLUSS

Schließen Sie einen Kopfhörer an die Buchse des Produktes an.

Achtung

Gefahr! Übermäßiger Schalldruck von Ohr- und Kopfhörern kann zu Gehörschädigungen führen. Wenn Sie über längere Zeit laute Musik hören, kann Ihr Hörvermögen beeinträchtigt werden. Eine angemessene Lautstärke einstellen.

Eingebaute Lautsprecher

Der Monitor verfügt über eine HDMI-Schnittstelle oder eine USB Type-C Schnittstelle, sodass kein externes Audiokabel erforderlich ist.

Der Audioeingang kann über HDMI oder USB Typ-C erfolgen.

Betrieb

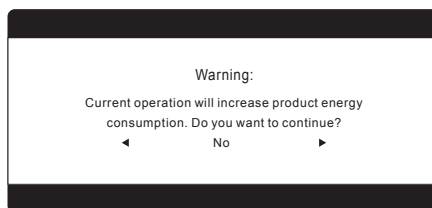
EINSCHALTEN

Drücken Sie zum Ein-/Ausschalten des Produktes auf die \odot -Taste.

Hinweis:

- Im Bereitschaftszustand (Menüeinstellung **Reset** und **Time Off**) schaltet sich der Monitor automatisch ein, wenn der/das geschlossene PC/Notebook gestartet wird. Es ist kein zusätzliches Einschalten erforderlich.
- Wenn Sie innerhalb von 4 Stunden keine Taste gedrückt haben, wird der Monitor automatisch ausgeschaltet. Sie können die Ausschaltzeit individuell von **OFF / 0** bis **24** Stunden unter der Menüeinstellung **Reset** einstellen.
- Anzeigezeit: 60 Sekunden vor dem automatischen Ausschalten wird ein Countdown angezeigt. Auf dem Bildschirm erscheint: XX (60-0) Sekunde zum Ausschalten, bitte drücken Sie eine beliebige Taste, um den Vorgang abzubrechen.

- Um die 4 Stunden Abschaltung zu deaktivieren: Schalten Sie den Monitor ein und drücken Sie den Multifunktionsschalter nach rechts, um das Menü **Reset** aufzurufen. Im Untermenü wählen Sie **Off Timer** aus und drücken nach rechts, um die Zeit auf **OFF** zu stellen. Drücken sie nach unten, um **OFF** auszuwählen. Anschließend erscheint dieser Warnhinweis.



- Klicken Sie erneut nach links oder rechts, um mit **YES*** zu bestätigen.
 - Mit einem erneuten Klick nach rechts bestätigen Sie die Eingabe. Anschließend gelangen Sie erneut in das Untermenü. Hier den Multifunktionsschalter nach rechts drücken und danach solange nach unten klicken bis **OFF** erscheint. Die Eingabe mit einem Klick nach rechts bestätigen.
- * Wenn sie mit **YES** bestätigen, wird hier Monitor einen höheren Stromverbrauch haben.

Allgemeine Einstellungen

MENÜ EINSTELLUNGEN

Bei eingeschaltetem Gerät drücken Sie den Multifunktionsschalter nach rechts. Das Hauptmenü wird geöffnet. Durch Drücken des Multifunktionsschalter nach oben oder unten wählen Sie das gewünschte Untermenü. Um Ihre Auswahl zu bestätigen, drücken Sie den Multifunktionsschalter erneut nach rechts. Durch Drücken des Multifunktionsschalter nach oben oder unten können Sie die Einstellungen ändern. Bestätigen Sie die Einstellung, indem Sie den Multifunktionsschalter erneut nach links drücken. Durch Drücken des Multifunktionsschalter nach links gelangen Sie wieder zurück in das entsprechende Übermenü. Um das Hauptmenü zu schließen, drücken Sie den Multifunktionsschalter so oft nach links bis es geschlossen wird.

Folgende Hauptmenüoptionen stehen zur Auswahl:

- **Luminance (Leuchtkraft)**

- > Brightness
- > Contrast
- > Eco Mode
- > DCR
- > Overdrive

- **Image Setup (Bildeinstellung)**

- > Image Ratio

- **Color Setup (Farbeinstellung)**

- > Color Temp.
- > Red
- > Green
- > Blue

- **OSD Setup (OSD-Einstellung)**

- > Language
- > H. Position
- > V. Position
- > Timeout
- > Transparence

- **Reset (Zurücksetzen)**

- > Reset
- > Off Timer

- **Extra**

- > Input Select
- > Volume
- > AMD Freesync
- > UsbWakeUp

Menüsprache einstellen

Das Menü ist ggf. auf englisch voreingestellt. Zur einfachen Benutzung des selbsterklärenden Menüs, ist es von Vorteil dieses auf die jeweilige Muttersprache einzustellen. Verfahren Sie dazu wie folgt:

1. Drücken Sie bei eingeschaltetem Monitor den Multifunktionsschalter nach rechts.
2. Wählen Sie durch Drücken des Multifunktionsschalters nach oben/unten den Menüpunkt **OSD Setup (OSD-Einstellungen)**. Bestätigen Sie die Auswahl indem Sie den Multifunktionsschalter nach rechts drücken.

3. Der erste Punkt ist **Language (Sprache)**. Drücken Sie den Multifunktionsschalter nach rechts um ins Sprachauswahlmenü zu gelangen.
4. Wählen Sie durch Drücken des Multifunktionsschalters nach oben/unten die gewünschte Sprache. Bestätigen Sie die Auswahl indem Sie den Multifunktionsschalter nach rechts drücken.
5. Die gewünschte Sprache ist nun eingestellt. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie den Multifunktionsschalter mehrmals nach links.

Einstellungen auf Werkseinstellungen zurücksetzen

1. Drücken Sie bei eingeschaltetem Monitor den Multifunktionsschalter nach rechts.
2. Wählen Sie durch Drücken des Multifunktionsschalters nach oben/unten den Menüpunkt **Reset (Zurücksetzen)**. Bestätigen Sie die Auswahl, indem Sie den Multifunktionsschalter nach rechts drücken.
3. Wählen Sie wenn nötig durch Drücken des Multifunktionsschalters nach oben/unten den Punkt **Reset (Zurücksetzen)**. Drücken Sie den Multifunktionsschalter nach rechts um das Zurücksetzen zu bestätigen. Alle zuvor getätigten individuellen Einstellungen wurden nun zurückgesetzt und das Menü wird geschlossen.

Zielobjektiv auswählen

1. Drücken Sie bei eingeschaltetem Monitor den Multifunktionsschalter nach unten und wählen Sie die Ziellinse.
2. Zum Verlassen den Multifunktionsschalter nach links drücken.

Eingang wählen

1. Drücken Sie bei eingeschaltetem Monitor den Multifunktionsschalter nach links.
2. Wählen Sie durch Drücken des Multifunktionsschalters nach links den gewünschten Eingang, **HDMI**, oder **USB Typ-C**.
3. Bestätigen Sie die Auswahl, indem Sie den Multifunktionsschalter nach rechts drücken.

DEUTSCH







AMD FreeSync

Die "AMD FreeSync"-Funktion kann visuelle Latenz, Geisterbilder und Ruckeln reduzieren und auch die Verzögerung bei Videos, Spielen und anderen schnelllebigen Inhalten verringern.

Zum Aktivieren der "AMD FreeSync"-Funktion, muss die Grafikkarte des Computers die folgende Mindestanforderung erfüllen. AMD APU und eine unabhängige Grafikkarte können diese Funktion unterstützen.

Bildcharakteristik einstellen

1. Drücken Sie bei eingeschaltetem Monitor den Multifunktionsschalter so oft nach oben bis das gewünschte Bild eingestellt wurde. Zur Auswahl stehen:

	FPS-Spielmodus
	Low blue light Modus
	Spielfilm-Modus
	Spielmodus
	RTS-Spielmodus
	Standardmodus

2. Bestätigen Sie die Auswahl, indem Sie den Multifunktionsschalter nach links drücken oder warten Sie wenige Sekunden bis das Symbol erlischt.

Reinigung und Pflege

- Ziehen Sie vor der Reinigung immer das Netzteil aus der Steckdose.
- **Vorsicht!** Es darf kein Wasser in das Gerät eindringen.
- Reinigen Sie das Gehäuse mit einem leicht feuchten Tuch. Reinigen Sie den Bildschirm mit speziellen Bildschirmreinigungstüchern. Beachten Sie dabei immer die Herstellerangaben des Reinigungsmittels. Bestimmte Reiniger sind nicht für die Reinigung dieses Monitors geeignet.
- Verwenden Sie keine scharfen, abrasiven oder aggressiven Reinigungsmittel.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Gehäuses keine Chemikalien (z.B. Gas, Alkohol).

Fehlerbehebung

Sollte es während des Betriebs zu Störungen kommen, beachten Sie die nachfolgende Tabelle. Sollten die Probleme wie unter **Behebung** angegeben nicht abgestellt werden können, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Produkt funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Kein Signal • Keine Stromversorgung 	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen der Betriebsanzeige auf der Rückseite, wenn die Anzeige leuchtet, den Signaleingang prüfen. Wenn die Anzeige aus ist, die Stromversorgung prüfen
Display ist nicht scharf	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrast und Helligkeit zu niedrig 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrast und Helligkeit höher einstellen
Kein Ton	<ul style="list-style-type: none"> • Audioeinstellung am Computer ist nicht richtig 	<ul style="list-style-type: none"> • Audioeinstellung/Einstellung der Soundkarte am Computer prüfen
Falsche oder nicht normale Farbe	<ul style="list-style-type: none"> • Lose oder gebrochene Pins am Steckerkabel • Das Display reagiert nicht, wenn das USB Typ-C Kabel angeschlossen ist 	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie das HDMI- oder USB Typ-C-Kabel, um sicherzustellen, dass es in gutem Zustand und sicher angeschlossen ist • Vergewissern Sie sich, ob das Mobiltelefon USB Typ-C-Audio- und Videoübertragung unterstützt. Wenn ja, überprüfen Sie bitte, ob das Display eingeschaltet ist. Sie können es durch Ein- und Ausschalten des Geräts testen
Automatische Abschaltung	<ul style="list-style-type: none"> • Das System ist so eingestellt, dass es sich nach 4 Stunden Inaktivität automatisch abschaltet 	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob die Ausschaltzeit im Reset-Menü auf 4 Stunden eingestellt ist; wenn Sie sie ausschalten möchten, schalten Sie sie bitte aus

DEUTSCH

Technische Daten

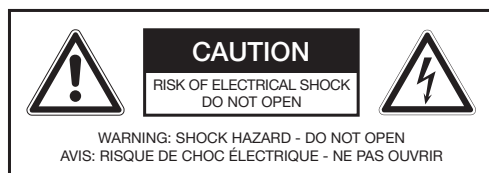
Model	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Stromversorgung		
Nenneingang	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Nennfrequenz	: DC	: DC
Normalbetrieb	: 18 W \pm 10%	: 21 W \pm 10%
Standby-Betrieb	: \leq 0,3 W	: \leq 0,3 W
Aus-Zustand	: \leq 0,3 W	: \leq 0,3 W
Netzteil		
Herstellers	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Importiert durch	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Handelsregisternr.	: HRB 4580	
Modell	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Eingangsspannung	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Eingangswechselstromfrequenz	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Ausgangsspannung	: 12,0 V ===	: 12,0 V ===
Ausgangsstrom	: 4,0 A	: 5,0 A
Ausgangsleistung	: 48,0 W	: 60,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	: 89,3 %	: 89,3 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	: 87,0%	: 88 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	: 0,10 W	: 0,08 W
Display		
Bildschirmpaneltyp	: VA	: IPS
Hintergrundbeleuchtung	: Edge-LED	: Edge-LED
Panelgröße	: 24"	: 27"
Bildformat	: 16:9	: 16:9
Pixelabstand	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Kontrastverhältnis (Dynamic)	: 1M:1	: 1M:1
Reaktionszeit (typical)	: 5 ms	: 14 ms
Reaktionszeit (Overdrive)	: 5 ms	: 5 ms
Optimale Auflösung	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Betrachtungswinkel	: \geq 178 (H), \geq 178° (V)	: \geq 178 (H), \geq 178° (V)
Flimmerfrei	: Ja	: Ja
Anzeigefarben	: 16,7 M	: 16,7 M
Aktualisierungsrate	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Anschlüsse		
Signaleingang	: HDMI, USB Typ-C	: HDMI, USB Typ-C
Signalausgang	: HDMI-Audio-Ausgang, USB Typ-C-Audio-Ausgang	: HDMI-Audio-Ausgang, USB Typ-C-Audio-Ausgang



Über den Link <https://eprel.ec.europa.eu/> können Sie auf die europäische Produktdatenbank (EPREL) zugreifen, in der Informationen über das Model gespeichert sind. Geben Sie dort die EPREL-Eintragungsnummer 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC) ein. Alternativ scannen Sie den QR-Code auf dem Energielabel um direkt zu den Modellinformationen zu gelangen.

Safety instructions

Important Safety Instructions. Please read the instructions carefully and keep them for later use.



The lightning flash with arrow head 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 and animals.



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



For safety reasons, this class II product is provided with double or reinforced insulation as indicated by this symbol.



Danger! Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss. If you listen to loud music for a long time, your hearing may be impaired. Set to a moderate volume.



Only use with listed power supplies in the instruction manual.

- **Warning!** Please refer the information on the exterior enclosure for electrical and safety information before installing or operating the apparatus.
- **Note:** If you would like to connect an external device with this product, a good quality shielded cable must be used, which ensures the electromagnetic compatibility of the product and the used cable as a whole.

- This product is only intended to be used as a monitor. Do not use the product for any other purpose than described in this manual in order to avoid any hazardous situation. Improper use is dangerous and will void any warranty claim.
- For household use only. Do not use outdoors.
- **Danger of suffocation!** Keep all packaging material away from children.
- Only use under normal room temperature and humidity conditions.
- The product is only suitable for use at moderate degrees of latitude. Do not use in the tropics or in particularly humid climates.
- Do not move the product from cold into warm places and vice versa. Condensation can cause damage to the product and electrical parts.
- Do not use attachments or accessories other than recommended by the manufacturer or sold with this product. Install in accordance with this user manual.
- Do not use attachments or accessories other than recommended by the manufacturer or sold with this product. Install in accordance with this user manual. Only use wall mounting bracket and screws that conforms to VESA standards. Install in accordance to the user manual of the wall bracket.
- **i** When installing the product, leave sufficient space for ventilation (minimum 10 cm around the product). Do not install in bookcases, built-in cabinets or the like.
- Do not impede ventilation by covering the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc. Do not insert any objects into the housing, e.g. through the ventilation openings.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves or other products (including amplifiers) that produce heat.
- Do not shift or move the product when powered on.
- Do not touch, push or rub the surface of the product with any sharp or hard objects.
- **Danger!** To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product to rain or moisture.

ENGLISH

- The product shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the product.
- Care should be taken so that no objects or liquids enter the enclosure through openings.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the product.
- Refer all servicing to an authorised service agent. Do not attempt to repair the product yourself. Servicing is required when the product has been damaged in any way, such as the supply cord or plug are damaged, liquid has been spilled, objects have fallen into the product, the enclosure is damaged, the product has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- Before connecting the product to a socket outlet, make sure the voltage indicated on the product corresponds to your local mains.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid hazard.
- If the power adaptor is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid hazard.
- Regularly check if the supply cord, product or extension cable is defective. If found defective, do not put the product into operation. Immediately pull the plug.
- Place the supply cord and, if necessary, an appropriate extension cable in such away that pulling or tripping over it is impossible. Do not allow the supply cord to hang down within easy reach.
- Do not jam, bend or pull the supply cord over sharp edges.
- The adaptor power plug is used as the disconnect device; the disconnect device shall remain readily operable. To completely disconnect the power input, disconnect the adaptor power plug.
- The product may not function properly or not react to the operation of any control due to electrostatic discharge. Switch off and disconnect the appliance; reconnect after a few seconds.
- Protect the supply cord from being walked on or pinched particularly at the plug, convenience receptacles and the point where it exits from the product.
- Disconnect the adaptor power plug in case of faults during use, during lightening storms, before cleaning and when not using the product for a longer period of time.
- **Danger!** Before cleaning, switch the product off and disconnect the adaptor power plug from the socket.
- When the product has reached the end of its service life, make it defective by disconnecting the adaptor power plug from the socket and cutting the cord in two.
- **Important!** Check to ensure that the product is in a serviceable condition before use. The product shall not be used if it shows any signs of damage or if it's suspected to be defect.

Intended use

This product is designed as a monitor only. The product is not intended for any commercial or industrial use. Do not use it for other purposes. Any other use might lead to damage of the product or personal injury.

Imtron GmbH assumes no liability for damage to the product, for property damage or for personal injury due to careless or improper usage of the product, or usage of product which does not meet the manufacturer's specified purpose.

Before first time use

Remove the product and accessories carefully from the original packaging. It is recommended to keep the original packaging for storage. If you wish to dispose of the original packaging, please observe applicable legal provisions. Should you have any questions regarding proper disposal, contact your local waste management center. Inspect the delivery contents for completeness and damages. Should the delivery contents be incomplete or damaged, contact your sales outlet immediately.

Controls and components

- A. Stand
- B. On/off multifunction switch
- C. Screen
- D. DC jack
- E. Headphone output
- F. USB Upstream port (5 V \equiv 500mA). Only mouse and keyboard can be connected.
- G. USB Type-C output with charging 15 W (5 V \equiv 3 A) function can support input data transfer and wake-up function
- H. HDMI Input
- I. Built-in Speaker (2 W)

Accessories

- 1 x Monitor
- 1 x HDMI cable
- 1 x Power adaptor
- 1 x Stand
- 3 x Screws
- 1 x User manual
- 1 x Quick manual
- 1 x Warranty card

Installing the stand

Mount the base and stand neck with the supplied matching screws. Now mount the stand neck to the appropriate place on the back of the monitor with the screws provided. Put the cover cap on the screw connection.

Connections

POWER SUPPLY

Insert the DC plug of the power adapter into the DC jack on the back of the monitor.

HDMI or USB Type-C connection

Connect the appropriate connectors on the back of the monitor to your computer or other suitable players using appropriate cables.

USB Type-C

1. **USB wake up is on:** After the monitor enters standby mode, the connected USB peripheral mouse (keyboard) has power supply and can be used to wake up the monitor, the monitor can be woken up by connecting a signal device through USB type C.
2. **USB wake up is off:** When the monitor enters standby state, the mouse (keyboard) has no power supply, and cannot use the mouse (keyboard) to wake up the monitor from sleep; the monitor cannot be woken up by connecting a signal device through USB Type-C.

Note: This function is not supported by all devices.

USB-A connection

Support keyboard and mouse.

Note: If you would like to connect an external device with this product, a good quality shielded cable must be used, which ensures the electromagnetic compatibility of the product and the used cable as a whole.

HEADPHONE CONNECTION

Connect the headphones to the Headphone jack of the device.

Attention

Danger! Excessive sound pressure levels from ear buds and headphones can cause hearing damage. Listening to loud music for extended periods of time may lead to hearing impairment. Keep the volume at reasonable levels.


ENGLISH

BUILT-IN SPEAKER

The monitor has an HDMI interface or a USB Type-C interface, so no external audio cable is required. Audio input can choose HDMI or USB Type-C.

Operation

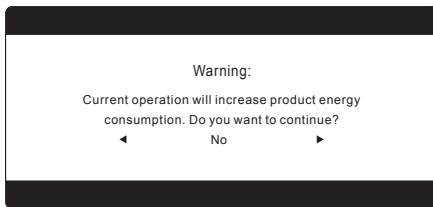
TURNING THE UNIT ON/OFF

Press the  button to switch on the unit.

Note:

- In standby mode (menu setting **Reset** and **Time Off**), the monitor will switch on automatically, when the connected PC/notebook is started.
- If you didn't press any key within 4 hours, the Monitor will power off automatically. You can reset the power off time individually from **OFF / 0** to **24** under the menu setting **Reset**.
- Display time: A count-down time of 60 seconds will be started before turn off. On the display it will shows: XX (60-0) second to power off, please push any key to cancel.
- To turn off the 4-hour shutdown: Turn on the monitor and push the multifunction switch to the right. Select to enter the **Reset** menu, press the multi-function switch to **Off Timer** to switch the time to **OFF**.

The following OSD appear when switching time. Press left or right to select **YES**.



- Click to the right again to confirm the entry. You will then be taken to the sub menu again. Here, press the multifunction switch to the right and then click down until **OFF** appears. Confirm the entry by clicking to the right.

* If you confirm with **YES**, the monitor will have a higher power consumption.

General settings

MENU SETTINGS

With the device switched on, press the multifunction switch to the right. The main menu opens. Press the multifunction switch up or down to select the desired submenu. To confirm your selection, press the multifunction switch again to the right. You can change the settings by pressing the multifunction switch up or down. Confirm the setting by pressing the multifunction switch again to the right.

By pressing the multifunction switch to the left, you return to the corresponding upper menu. To close the main menu, press the multifunction switch to the left until it closes.

The following main menu options are available:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio
- **Color Setup**
 - > Color Temp.
 - > Red
 - > Green
 - > Blue
- **OSD Setup**
 - > Language
 - > H. Position
 - > V. Position
 - > Timeout
 - > Transparence
- **Reset**
 - > Reset
 - > Off Timer
- **Extra**
 - > Input Select
 - > Volume
 - > AMD Freesync
 - > UsbWakeUp

Set menu language

The menu may be preset to English.

For easy use of the self-explanatory menu, it is advantageous to set it to the respective native language. Proceed as follows:

1. With the monitor turned on, press the multi-selector switch to the right.
2. Select the **OSD Setup** item by pressing the multi-selector up / down. Confirm the selection by pressing the multifunction switch to the right.
3. The first point is **Language**. Press the multifunction switch to the right to enter the language selection menu.
4. Select the desired language by pressing the multi-function switch up / down. Confirm the selection by pressing the multifunction switch to the right.
5. The desired language is now set. To exit the menu, press the multifunction switch several times to the left.

Reset settings to factory settings

1. With the monitor turned on, press the multifunction switch to the right.
2. Select the **Reset** menu item by pressing the multifunction switch to right. Confirm the selection by pressing the multifunction switch to the right.
3. If necessary, select **Reset** by pressing the multi-function switch up / down. Press the multifunction switch to the right to confirm the reset. All previously made individual settings have now been reset and the menu is closed.

Select aiming lens

1. While the monitor is on, press the multifunction switch down and select aiming lens.
2. Exit by pressing the multifunction switch to the left.

Select input

1. With the monitor turned on, push the multifunction switch to the left.
2. Select the desired input, **HDMI**, or **USB Type-C** by pressing the multifunction switch left.
3. Confirm the selection by pressing the multifunction switch to the right.







AMD FreeSync

The “AMD FreeSync” function can reduce blurring, ghosting and juddering, and can also reduce lag with videos, games and any other fast-moving content.

To activate the “AMD FreeSync” function, the computer display card required to fulfill the below minimum requirement. AMD APU and independent video card can support this function.

Set picture characteristic

1. With the monitor turned on, press the multi-selector switch up until the desired characteristic has been set. You can choose from:

	FPS Gaming
	Low blue light mode
	Movie mode
	Game mode
	RTS Gaming mode
	Standard mode

2. Confirm the selection by pressing the multifunction switch to the left or wait a few seconds until the symbol disappears.

ENGLISH

Cleaning and Care



- Always unplug the power supply from the power outlet before cleaning.
- **Caution!** Water must not enter the device.
- Clean the housing with a slightly damp cloth. Clean the display with special screen cleaning cloths. Always check the instructions of the cleaning agent. Certain agents might not be suitable for cleaning this product.
- Do not use any sharp, abrasive or aggressive cleaning agents.
- Do not use any chemicals (e.g. gas, alcohol) to clean the housing.

Troubleshooting

If there are any problems during operation, please refer to the following table. If problems cannot be solved as indicated under **Solution**, please contact your sales agent.

Problem	Possible causes	Solution
Product does not work	<ul style="list-style-type: none"> • No signal • Interrupted power supply 	<ul style="list-style-type: none"> • Check the power indicator at the back, if the light is on, check the signal input; if the light is off, check the power supply
Dim image	<ul style="list-style-type: none"> • Brightness and contrast too low 	<ul style="list-style-type: none"> • Adjust the brightness and contrast
No Sound	<ul style="list-style-type: none"> • Computer audio setting wrong 	<ul style="list-style-type: none"> • Check the audio setting of computer
Wrong or abnormal colors	<ul style="list-style-type: none"> • Loose or broken pins in the cable connector • Display is unresponsive when USB Type-C is connected 	<ul style="list-style-type: none"> • Check the HDMI or USB Type-C cable to make sure it is in good condition and securely connected • Confirm whether the mobile phone supports USB Type-C audio and video transmission. If so, please confirm whether the display is turned on, and you can try it by turning the machine on and off.
Automatic shut down	<ul style="list-style-type: none"> • The system is set to automatically shut down after 4 hours of inactivity 	<ul style="list-style-type: none"> • Check if the Off Time under the Reset menu is set to 4 hours, if you want to turn it off, please switch it OFF

Technical Data

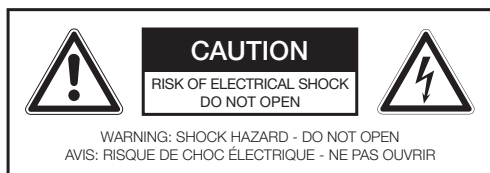
Model	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Power supply		
Rated input	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Rated Frequency	: DC	: DC
Normal operation	: 18 W ±10%	: 21 W ±10%
Standby-operation	: ≤0.3 W	: ≤0.3 W
Off mode	: ≤0.3 W	: ≤0.3 W
Adaptor		
Manufacturer	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Imported by	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Commercial registration number	: HRB 4580	
Model	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Input voltage	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Input AC frequency	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Output voltage	: 12.0 V 	: 12.0 V 
Output current	: 4.0 A	: 5.0 A
Output power	: 48.0 W	: 60.0 W
Average active efficiency	: 89.3 %	: 89.3 %
Efficiency at low load (10 %)	: 87.0%	: 88 %
No-load power consumption	: 0.10 W	: 0.08 W
Display		
Screen Panel Type	: VA	: IPS
Backlight	: Edge-LED	: Edge-LED
Panel size	: 24"	: 27"
Picture Format	: 16:9	: 16:9
Pixel distance	: 0.2745 (H) x 0.2745 (V)	: 0.3114 (H) x 0.3114 (V)
Contract ratio (Dynamic)	: 1M:1	: 1M:1
Response time (typical)	: 9.5 ms	: 14 ms
Response time (Overdrive)	: 5 ms	: 5 ms
Optimal resolution	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Viewing angle	: ≥178 (H), ≥178° (V)	: ≥178 (H), ≥178° (V)
Flicker free	: yes	: yes
Display color	: 16.7 M	: 16.7 M
Refresh rate	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Connections		
Signal input	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Signal output	: HDMI-Audio output, USB Type-C Audio output	: HDMI-Audio output, USB Type-C Audio output



Use the link <https://eprel.ec.europa.eu/> to access the European product database (EPREL), in which more information about the product is saved. Type in the EPREL- registration number 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC), or simply scan the QR-code on the energy label to access the model information.

Instrucciones de seguridad

Instrucciones importantes de seguridad. Lea cuidadosamente las instrucciones y consérvelas para usarlas en el futuro.



El rayo con punta de flecha en un triángulo equilátero advierte al usuario de la presencia de "tensión peligrosa" no aislada dentro del chasis del producto que puede tener la magnitud suficiente como para constituir un riesgo de electrocución a personas y animales.



El símbolo de exclamación en un triángulo equilátero advierte al usuario de la presencia de instrucciones importantes de uso y mantenimiento en la documentación que acompaña al dispositivo.



Por motivos de seguridad, este adaptador de clase II se suministra con aislamiento doble o reforzado, tal como se indica con este símbolo.



¡Peligro! Una presión sonora excesiva de auriculares puede provocar pérdidas de oído. Si escucha música alta durante un tiempo prolongado, puede sufrir carencias en su oído. Establezca un volumen moderado.



Úselo solamente con las alimentaciones indicadas en el manual de instrucciones.

• **¡Advertencia!** Consulte la información del compartimento inferior exterior sobre información eléctrica y de seguridad antes de instalar u operar el aparato.

- **Nota:** si desea conectar un dispositivo externo con este producto, debe usar un cable blindado de buena calidad, que garantice la compatibilidad electromagnética del producto y el cable utilizado en su conjunto.
- No use el producto para otros fines que los descritos en este manual para evitar situaciones de riesgo. El uso inadecuado es peligroso y anularía la garantía.
- Solo para uso doméstico. No usar en exteriores.
- **¡Riesgo de asfixia!** Mantenga el material de embalaje alejado de los niños.
- Use exclusivamente condiciones normales de temperatura y humedad ambiente.
- El producto es adecuado solamente para usarse en grados de latitud templados. No lo use en los trópicos ni en climas especialmente húmedos.
- No mueva el producto de entornos fríos a cálidos ni viceversa. La condensación puede dañar el producto y sus piezas eléctricas.
- No use accesorios ni complementos distintos a los recomendados por el fabricante o vendidos junto con este producto. Instálelo siguiendo el manual del usuario.
- Utilice únicamente el soporte de pared y los tornillos que se ajusten a las normas VESA. Instale de acuerdo con el manual de usuario del soporte de pared.
- **i** Al instalar el aparato, se debe dejar espacio suficiente para su ventilación (Por lo menos 10 cm alrededor del producto). No colocar en librerías, armarios empotrados o similar.
- No impedir la ventilación tapando las aperturas de ventilación con otros elementos como pudieran ser periódicos, trapos de cocina, cortinas, etc. No insertar ningún objeto.
- No lo instale cerca de fuentes de calor como radiadores, estufas, fogones ni otros productos (incluyendo amplificadores) que generen calor.
- No mueva el producto cuando esté encendido.
- No toque, presione ni frote la superficie del producto con objetos afilados o puntiagudos.
- **¡Peligro!** Para reducir el riesgo de electrocución, no exponga el producto a la lluvia ni la humedad.
- El producto no debe exponerse a goteo ni salpicaduras, ni deben colocarse objetos llenos de líquido, como jarrones, sobre el producto.

- Asegúrese de que no se introduzcan objetos ni líquidos por las aperturas.
- No deben colocarse fuentes de llama abierta, como velas, sobre el producto.
- Dirija cualquier servicio a un agente autorizado. No intente reparar usted mismo el producto. Es necesaria la asistencia cuando se haya dañado el producto de cualquier modo, como si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, si se ha derramado líquido o han entrado objetos en el producto, si se ha dañado el chasis, si el producto se ha visto expuesto a la lluvia o la humedad, si no funciona con normalidad, o si ha caído.
- Antes de conectar el producto a la toma de corriente, asegúrese de que la tensión indicada en el producto coincida con su alimentación local.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante o su agente de servicio, o una persona con cualificación similar, para evitar riesgos.
- Si el adaptador está dañado, debe ser sustituido por el fabricante o su agente de servicio, o una persona con cualificación similar, para evitar riesgos.
- Compruebe con regularidad si el cable de alimentación, el producto o el cable extensor tienen defectos. Si encuentra defectos, no ponga en marcha el producto. Desenchúfelo de inmediato.
- Coloque el cable de alimentación y, si es necesario, un cable extensor adecuado de forma que sea imposible tirar de él o tropezar. No deje que el cable cuelgue siendo fácil de alcanzar.
- No encalle, doble ni pase el cable de alimentación sobre bordes afilados.
- El enchufe del adaptador de corriente se utiliza como dispositivo de desconexión; el dispositivo de desconexión permanecerá fácilmente operativo. Para desconectar por completo la entrada de alimentación, desconecte el enchufe del adaptador de corriente.
- Debido a una descarga electrostática es posible que el producto no funcione correctamente, o que no reaccione a los controles. Apague y desconecte el aparato; vuelva a conectarlo al cabo de unos segundos.
- Proteja el cable de alimentación para que no sea pisado o pellizcado, particularmente en el enchufe, los receptáculos de comodidad y el punto por el que salen del producto.
- Desconecte el enchufe del adaptador de corriente en caso de que se produzcan fallos durante el uso, durante tormentas eléctricas, antes de limpiarlo y cuando el producto no se utilice durante un período de tiempo largo.
- **¡Peligro!** Antes de proceder a la limpieza, apague el producto y desconecte de la toma el enchufe del adaptador de corriente.
- Cuando el producto ha alcanzado el final de su vida útil, déjelo inutilizable desconectando de la toma el enchufe del adaptador corriente y cortando el cable en dos.
- **¡Importante!** Compruebe para asegurarse de que el producto esté en buenas condiciones antes de usarlo. El producto no se debe utilizar si muestra algún signo de daño o si se sospecha que está defectuoso.

Finalidad de uso

Este producto ha sido diseñado solamente como monitor. Este producto está diseñado solo para uso doméstico y no está pensado para uso comercial. Cualquier otro uso puede provocar daños en el producto o lesiones personales.

Imtron GmbH no asume ninguna responsabilidad por daños producidos al producto, a la propiedad o por lesiones personales debidas al uso inadecuado del producto o por su utilización para una finalidad distinta a la especificada por el fabricante.

Antes del primer uso

Se recomienda conservar el embalaje original para guardarlo. Si quiere desechar el embalaje original, tenga en cuenta las normas legales aplicables. Si tiene dudas sobre una eliminación adecuada, contacte con su centro de gestión de residuos local. Compruebe que el contenido entregado esté completo y sin daños. Si el contenido está incompleto o dañado, contacte de inmediato con su lugar de adquisición.

Controles y componentes

- A. Soporte
- B. Interruptor multifunción de encendido/apagado
- C. Pantalla
- D. Toma CC
- E. Salida de auriculares
- F. Puerto USB de subida (5 V \equiv 500mA). Solo se pueden conectar el mouse y el teclado.
- G. Salida USB tipo C con función de carga de 15 W (5 V \equiv 3 A) Puede admitir transferencia entrada y función de activación
- H. Entrada HDMI
- I. Altavoz integrado (2 W)

Accesorios

- 1 x Monitor
- 1 x Cable HDMI
- 1 x Adaptador de alimentación
- 1 x Soporte
- 3 x Tornillos
- 1 x Manual de usuario
- 1 x Guía de inicio rápido
- 1 x Tarjeta de garantía

Instalación del soporte

Monte la base y el cuello del soporte con el tornillo correspondiente incluido. Monte el cuello del soporte en la ubicación adecuada en la parte posterior del monitor con los tornillos incluidos. Ponga la tapa sobre la conexión del tornillo.

Conexiones

ALIMENTACIÓN

Introduzca el conector CC del adaptador de alimentación en la toma CC de la parte posterior del monitor.

Conexión HDMI o USB Type-C

Conecte los conectores correspondientes de la parte posterior del monitor a su ordenador u otro reproductor adecuado con los cables correspondientes.

USB Type-C

1. **Activación USB activada:** después de que el monitor entra en modo de espera, el mouse (teclado) periférico USB conectado tiene alimentación y se puede usar para activar el monitor; el monitor se puede activar conectando un dispositivo de señal a través de USB C.
2. **Activación USB desactivada:** Cuando el monitor entra en estado de espera, el mouse (teclado) no tiene alimentación y el mouse (teclado) no se puede usar para despertar el monitor del modo de suspensión; el monitor no se puede reactivar conectándolo un dispositivo de señal a través de USB tipo C.

Nota: Esta función no es compatible con todos los dispositivos.

Conexión USB-A

Soporte teclado, ratón.

Nota: si desea conectar un dispositivo externo con este producto, debe usar un cable blindado de buena calidad, que garantice la compatibilidad electromagnética del producto y el cable utilizado en su conjunto.

CONEXIÓN DE AURICULARES

Conecte los auriculares a la toma de auriculares del dispositivo.

Atención

¡Peligro! Excesivos niveles de presión sonora desde los tapones de los oídos y los cascos puede causar daños auditivos. Escuchar música demasiado fuerte durante prolongados periodos de tiempo puede llevar a un deterioro del oído. Mantenga el volumen en niveles razonables.

ALTAVOZ INTEGRADO

El monitor dispone de una interfaz HDMI o una interfaz USB Type-C, por lo que no precisa de cable audio externo. Puede elegir entrada audio con HDMI o USB Type-C.

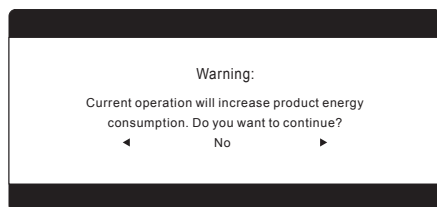
Funcionamiento

ENCENDER/APAGAR LA UNIDAD

Pulse el botón  para encender la unidad.

Nota:

- En el modo Apoyar (ajuste de menú **Reset** (Restablecer) y **Time off** (Desconexión)), el monitor se encenderá automáticamente cuando se inicie el ordenador/notebook conectado.
- Si no pulsa ninguna tecla en 4 horas el monitor se apagará automáticamente. Puede restablecer la hora de apagado entre **OFF / 0-24** horas en la configuración de menú **Restablecer**. Siga las instrucciones de la pantalla.
- Tiempo de visualización: Se iniciará un tiempo de cuenta regresiva de 60 segundos antes de apagarse. La pantalla mostrará: XX (60-0) segundos para apagar, presione cualquier tecla para cancelar.
- Para desactivar el apagado de 4 horas: Encienda el monitor y pulse el interruptor multifunción a la derecha. Seleccione acceder al menú **Reset**, pulse el interruptor multifunción a **Off Timer** para poner el tiempo en **OFF**. Aparecerá el OSD siguiente cuando cambie el tiempo. Pulse a izquierda o derecha para seleccionar **YES**.



- Pulse de nuevo a la derecha para confirmar la introducción. Accederá otra vez al submenú. Aquí, pulse el interruptor multifunción a la derecha y pulse abajo hasta que aparezca **APAGADO**. Confirme la introducción pulsando a la derecha.

* Si confirma con **YES**, el monitor tendrá un mayor consumo energético.

Configuración general

CONFIGURACIÓN DE MENÚ

Con el dispositivo encendido, pulse el interruptor multifunción a la derecha. Se abrirá el menú principal. Pulse el interruptor multifunción arriba o abajo para seleccionar el submenú deseado. Para confirmar su selección, pulse el interruptor multifunción de nuevo a la derecha. Puede cambiar la configuración pulsando el interruptor multifunción arriba o abajo. Confirme la configuración pulsando el interruptor multifunción de nuevo a la derecha. Pulsando el interruptor multifunción a la izquierda, volverá al menú superior correspondiente. Para cerrar el menú principal, pulse el interruptor multifunción a la izquierda hasta que se cierre.

Están disponibles las siguientes opciones del menú principal:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio
- **Color Setup**
 - > Color Temp.
 - > Red
 - > Green
 - > Blue
- **OSD Setup**
 - > Language
 - > H. Position
 - > V. Position
 - > Timeout
 - > Transparence
- **Reset**
 - > Reset
 - > Off Timer

ESPAÑOL

• Extra

- > Input Select
- > Volume
- > AMD Freesync
- > UsbWakeUp

Establecer idioma del menú

El menú puede estar preestablecido en inglés. Para usar con facilidad el menú es conveniente establecer su idioma nativo en esta configuración. Proceda del modo siguiente:

1. Con el monitor encendido, pulse el interruptor multifunción a la izquierda.
2. Seleccione el elemento **Configuración OSD** pulsando el interruptor multifunción arriba/abajo. Confirme la selección pulsando el interruptor multifunción a la izquierda.
3. El primer elemento es Idioma. Pulse el interruptor multifunción a la izquierda para acceder al menú de selección de idioma.
4. Seleccione el **idioma** deseado pulsando el interruptor multifunción arriba/abajo. Confirme la selección pulsando el interruptor multifunción a la izquierda.
5. Se habrá establecido el idioma deseado. Para salir del menú pulse el interruptor multifunción varias veces a la derecha.

Restablecer la configuración de fábrica

1. Con el monitor encendido, pulse el interruptor multifunción a la derecha.
2. Seleccione el elemento de menú **Reset** pulsando el interruptor multifunción a la derecha. Confirme la selección pulsando el interruptor multifunción a la derecha.
3. Si es necesario, seleccione **Reset** pulsando el interruptor multifunción arriba / abajo. Pulse el interruptor multifunción a la derecha para confirmar el reinicio.

Seleccionar lente de enfoque

1. Mientras el monitor está encendido, presione el interruptor multifunción hacia abajo y seleccione la lente de enfoque.
2. Salga presionando el interruptor multifunción a la izquierda.

Seleccionar entrada






1. Con el monitor encendido, pulse el interruptor multifunción a la izquierda.
2. Seleccione la entrada deseada, **HDMI**, o **USB-Type C**, pulsando el interruptor multifunción izquierda.
3. Confirme la selección pulsando el interruptor multifunción a la derecha.

AMD FreeSync

La función "AMD FreeSync" puede reducir el desenfoque, las imágenes fantasma y la vibración, así como reducir el retraso en vídeos, juegos y cualquier otro contenido de movimiento rápido. Para activar la función "AMD FreeSync", la tarjeta de visualización del ordenador debe cumplir uno de los siguientes requisitos mínimos:

Establecer característica de imagen

1. Con el monitor encendido, pulse el interruptor multifunción arriba hasta establecer la imagen deseada. Puede elegir entre:

	Juegos FPS
	Modo de luz azul baja
	Modo película
	Modo de juego
	Modo de juego RTS
	Modo estándar

2. Confirme la selección pulsando el interruptor multifunción a la izquierda o espere unos segundos hasta que desaparezca el símbolo.

Limpeza y cuidados

- Desenchufe siempre el cable de alimentación de la toma antes de limpiar el aparato.
- **¡Precaución!** No debe entrar agua en el dispositivo.
- Limpie la carcasa con un paño ligeramente humedecido. Limpie la pantalla con gamuzas especiales para limpieza de pantallas.
- No utilice ningún agente de limpieza abrasivo, agresivo o ácido.
- No utilice ningún producto químico (por ejemplo, gas o alcohol) para limpiar la carcasa.

Resolución de problemas

En caso de algún problema durante el funcionamiento, por favor consulte la siguiente tabla. Si los problemas no se pueden resolver como se indica en **Solución**, comuníquese con su agente de ventas.

Problema	Causas posibles	Solución
El producto no funciona	<ul style="list-style-type: none"> • Sin señal • Alimentación interrumpida 	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe el indicador de alimentación posterior; si la luz está encendida, compruebe la entrada de señal; si la luz está apagada compruebe la alimentación
Imagen apagada	<ul style="list-style-type: none"> • Brillo y contraste demasiado bajos 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste el brillo y el contraste
No hay sonido	<ul style="list-style-type: none"> • Configuración de sonido del ordenador incorrecta 	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe la configuración de sonido del ordenador
Colores incorrectos o anómalos	<ul style="list-style-type: none"> • Puntas sueltas o rotas del conector del cable • La pantalla no responde cuando se conecta USB Type-C 	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe el cable HDMI o USB Type-C para asegurarse de que esté en buen estado y conectado firmemente • Confirme si el teléfono móvil soporta transmisión de audio y video USB Type-C. Si es el caso, confirme que la pantalla esté encendida, puede intentar encender y apagar el aparato
Apagado automático	<ul style="list-style-type: none"> • El sistema está configurado para apagarse automáticamente pasadas 4 horas de inactividad 	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el Off Time en el menú Reset está establecido en 4 horas; si desea desactivarlo, póngalo en APAGADO

Datos técnicos

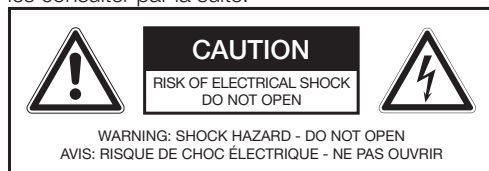
Modelo	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Alimentación		
Entrada nominal	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Frecuencia nominal	: DC	: DC
Funcionamiento normal	: 18 W \pm 10%	: 21 W \pm 10%
Funcionamiento en espera	: \leq 0,3 W	: \leq 0,3 W
Modo apagado	: \leq 0,3 W	: \leq 0,3 W
Adaptador de corriente		
Fabricante	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Importado por	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Número de registro comercial	: HRB 4580	
Modelo	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Tensión de entrada	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Entrada de frecuencia de CA	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Tensión de salida	: 12,0 V ===	: 12,0 V ===
Corriente de salida	: 4,0 A	: 5,0 A
Potencia de salida	: 48,0 W	: 60,0 W
Eficiencia activa promedio	: 89,3 %	: 89,3 %
Eficiencia a carga baja (10%)	: 87,0%	: 88 %
Consumo de energía sin carga	: 0,10 W	: 0,08 W
Pantalla		
Tipo de panel de pantalla	: VA	: IPS
Iluminación	: Edge-LED	: Edge-LED
Tamaño del panel	: 24"	: 27"
Formato de imagen	: 16:9	: 16:9
Distancia de píxel	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Relación de contraste (dinámico)	: 1M:1	: 1M:1
Tiempo de respuesta (habitual)	: 9,5 ms	: 14 ms
Tiempo de respuesta (acelerado)	: 5 ms	: 5 ms
Resolución óptima	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Ángulo de visión	: \geq 178 (H), \geq 178° (V)	: \geq 178 (H), \geq 178° (V)
Sin parpadeo	: sí	: sí
Colores de pantalla	: 16,7 M	: 16,7 M
Tasa de refresco	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Conexiones		
Entrada de señal	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Salida de señal	: Salida HDMI-Audio, Salida USB Type-C Audio	: Salida HDMI-Audio, Salida USB Type-C Audio



Utilice el enlace <https://eprel.ec.europa.eu/> para acceder a la base de datos europea de productos (EPREL), en la que se guarda más información sobre el producto. Introduzca el número de registro EPREL 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC), o simplemente escanee el código QR en la etiqueta energética para acceder a la información del modelo.

Consignes de sécurité

Consignes de sécurité importantes Lire les instructions attentivement et les conserver pour les consulter par la suite.



L'éclair à pointe de flèche dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'une «tension dangereuse» non isolée dans l'enceinte du produit qui peut être d'une amplitude suffisante pour constituer un risque de choc électrique pour les personnes et les animaux.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral vise à alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes pour l'utilisation et l'entretien dans les documents accompagnant l'appareil.



Pour des raisons de sécurité, cet adaptateur de Classe II est fourni avec une isolation doublée ou renforcée tel indiqué par ce symbole



Danger ! Un volume sonore excessif durant l'écoute avec des écouteurs ou un casque peut entraîner une perte auditive. L'écoute prolongée de musique à volume élevé peut endommager votre audition. Régler le volume raisonnablement.



Utiliser uniquement avec les alimentations listées dans le mode d'emploi.

- **Avertissement !** Veuillez lire les indications en face inférieure, à l'extérieur de l'appareil pour connaître les données électriques et les informations de sécurité, avant d'installer ou utiliser l'appareil.
- **Remarque :** si vous souhaitez connecter un appareil externe à ce produit, vous devez utiliser un câble blindé de bonne qualité, qui garantit la compatibilité électromagnétique du produit et du câble utilisé dans son ensemble.

- Afin d'éviter une situation dangereuse, ne pas utiliser le produit pour un usage autre que celui décrit dans cette notice. Une mauvaise utilisation est dangereuse et rendra la garantie caduque.
- Réservé à un usage familial. Ne pas utiliser cet appareil à l'extérieur.
- **Risque d'asphyxie !** Garder tous les emballages hors de portée des enfants.
- Utiliser uniquement dans des conditions normales de température et d'humidité.
- Le produit convient uniquement à des climats modérés. Ne pas utiliser sous une latitude tropicale ou dans un climat particulièrement humide.
- Ne pas déplacer le produit d'un endroit froid à un endroit chaud et vice versa. Le condensation peut endommager le produit et les pièces électriques.
- Ne pas utiliser d'accessoires non recommandés par le fabricant ou non vendus avec ce produit. Installer selon cette notice.
- Utilisez uniquement un support de montage mural et des vis conformes aux normes VESA. Effectuez l'installation conformément au manuel d'utilisation du support mural.
- **i** Lors de l'installation de l'appareil, laisser suffisamment d'espace pour une ventilation adéquate (minimum 10 cm autour du produit). Ne pas l'installer dans des bibliothèques, des armoires intégrées ou équivalent.
- Ne pas gêner la ventilation en recouvrant les ouvertures avec des objets comme des journaux, du linge de table, des rideaux, etc. Ne pas insérer un quelconque objet dans les fentes.
- Ne pas installer pas près de toute source de chaleur telle qu'un radiateur, une bouche de chaleur, une cuisinière ou autre appareil (y compris amplificateur) qui émet de la chaleur.
- Ne pas déplacer le produit lorsqu'il est en marche.
- Ne pas toucher, appuyer ou gratter la surface du produit avec des objets coupants ou durs.
- **Danger !** Pour réduire le risque d'incendie et de choc électrique, ne pas exposer ce produit à la pluie ou à l'humidité.
- L'appareil ne doit pas être exposé aux égouttements ou aux éclaboussures, et aucun objet rempli de liquide comme un vase ne doit y être posé.

FRANÇAIS

- Veiller à ne pas laisser entrer d'objet ni de liquide dans le produit par les ouvertures.
- Ne pas poser de flamme telle qu'une bougie allumée sur l'appareil.
- Confier l'entretien et les réparations à un réparateur agréé. Ne pas essayer de réparer l'appareil vous-même. Une réparation est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple si le cordon électrique ou la prise sont endommagés, si du liquide a été répandu sur l'appareil, si des objets sont tombés dedans, si le boîtier est endommagé, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, si l'appareil ne fonctionne pas normalement ou si l'appareil est tombé.
- Avant de brancher l'appareil sur une prise électrique, vérifier que la tension indiquée sur le produit correspond à celle du secteur.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être réparé par le fabricant, son représentant ou une personne qualifiée pour éviter tout danger.
- Si l'adaptateur est endommagé, il doit être réparé par le fabricant, son représentant ou une personne qualifiée pour éviter tout danger.
- Vérifier régulièrement que le cordon d'alimentation, le produit ou la rallonge ne sont pas défectueux. S'ils sont défectueux, ne pas utiliser le produit. Débrancher immédiatement le fiche d'alimentation.
- Placer le cordon d'alimentation et, si nécessaire, une rallonge appropriée de manière à ce qu'il soit impossible de trébucher dessus. Ne pas laisser pendre le câble d'alimentation facilement accessible.
- Ne pas coincer, plier ni tirer le cordon d'alimentation sur des bords tranchants.
- La fiche d'alimentation de l'adaptateur sert de dispositif de débranchement et doit rester accessible. Pour déconnecter complètement l'entrée d'alimentation, débranchez la fiche d'alimentation de l'adaptateur.
- Le produit peut mal fonctionner ou ne pas réagir aux boutons en raison d'une décharge électrostatique. Éteignez et débranchez l'appareil, puis rebranchez-le quelques secondes plus tard.
- Protégez le cordon d'alimentation pour qu'il ne soit pas trépané ou pincé en particulier au niveau de la prise, les prises de courant et le point où la prise sort de l'appareil.
- Débranchez la fiche d'alimentation de l'adaptateur en cas de défaillance pendant l'utilisation, pendant les orages, avant le nettoyage et si vous n'allez pas utiliser l'appareil pendant une longue durée.
- **Danger !** Avant un nettoyage, éteignez l'appareil et débranchez la fiche d'alimentation de l'adaptateur de la prise électrique.
- Quand le produit est en fin de durée de vie, rendez-le inutilisable en débranchant la fiche d'alimentation de l'adaptateur et en coupant le cordon en deux.
- **Important !** Vérifiez que le produit est en parfait état de marche avant de l'utiliser. Le produit ne doit pas être utilisé s'il présente des signes d'endommagement ou s'il est suspecté d'être défectueux.

Utilisation recommandée

Cet appareil ne peut être utilisé que comme moniteur. Cet appareil n'est destiné qu'à l'utilisation domestique et non pas à l'utilisation commerciale. Toute autre utilisation peut endommager l'appareil ou entraîner des blessures. Imtron GmbH n'assume aucune responsabilité quant à des dommages au produit, à des dommages matériels ou à des blessures corporelles dus à une négligence ou un usage inapproprié du produit, ou à un usage du produit non indiqué par le fabricant.

Avant de l'utiliser pour la Première fois

Retirez soigneusement le produit et les accessoires de leur emballage d'origine. Il est conseillé de conserver l'emballage d'origine pour le rangement. Si vous souhaitez disposer de l'emballage d'origine, veuillez respecter les recommandations légales en vigueur. Si vous avez des questions concernant le rebut approprié, contactez le service de déchetterie local. Vérifiez que le contenu est complet et qu'il n'est pas endommagé. Si le contenu livré est incomplet ou endommagé, contactez immédiatement votre revendeur.

Contrôle et composants

- A. Socle
- B. Bouton multifonction Marche/Arrêt
- C. Écran
- D. Port d'alimentation secteur
- E. Sortie écouteurs
- F. Port USB en amont (5 V \equiv 500mA). Seuls la souris et le clavier peuvent être connectés.
- G. Sortie USB Type-C avec fonction de charge 15 W (5 V \equiv 3 A) Peut prendre en charge le transfert de données d'entrée et la fonction de réveil
- H. Entrée HDMI
- I. Enceinte intégrée (2 W)

Accessoires

- 1 x Moniteur
- 1 x Câble HDMI
- 1 x Adaptateur secteur
- 1 x Support
- 3 x Vis
- 1 x Mode d'emploi
- 1 x Guide de démarrage rapide
- 1 x Carte de garantie

Installation du socle

Montez la base et le col du socle avec la vis correspondante incluse. Montez le col du socle sur l'emplacement correct au dos du moniteur, avec les vis incluses. Placez le cache sur les têtes de vis.

Connexions

ALIMENTATION

Insérez la fiche électrique de l'adaptateur secteur dans le port d'alimentation au dos du moniteur.

Connexion HDMI ou USB Type-C

Branchez les connecteurs appropriés au dos du moniteur sur votre ordinateur ou un autre type de lecteur à l'aide des câbles appropriés.

USB Type-C

1. **Réveil USB activé** : Une fois le moniteur est entré en mode veille, la souris périphérique USB connectée (clavier) est alimentée et peut être utilisée pour réveiller le moniteur; le moniteur peut être réveillé en connectant un périphérique de signal via le type USB C.
2. **Réveil USB désactivé** : Lorsque le moniteur entre en veille, la souris (ou le clavier) connectée via USB n'est pas alimentée et ne peut pas être utilisée pour allumer l'appareil. Le moniteur ne peut pas être réveillé par la connexion d'un appareil de signal via USB Type-C.

Remarque : Cette fonctionnalité n'est pas prise en charge sur tous les appareils

Connexion USB-A

Prend en charge le clavier, la souris.

Remarque : si vous souhaitez connecter un appareil externe à ce produit, vous devez utiliser un câble blindé de bonne qualité, qui garantit la compatibilité électromagnétique du produit et du câble utilisé dans son ensemble.

CONNEXION DES ÉCOUTEURS

Connectez les écouteurs à la prise jack de l'appareil.

Attention

Danger! Des niveaux de pression acoustiques excessifs provenant d'écouteurs ou d'un casque peuvent provoquer des lésions auditives. L'écoute prolongée de musique à volume élevé peut causer une déficience auditive. Il est conseillé de maintenir le volume à des niveaux raisonnables.

ENCEINTE INTÉGRÉE

Le moniteur dispose d'une interface HDMI ou USB Type-C, aucun câble audio externe n'étant alors nécessaire. L'entrée audio peut être réglée sur HDMI ou USB Type-C.

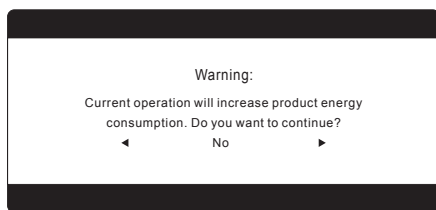
Utilisation

ALLUMER/ÉTEINDRE L'UNITÉ

Appuyez sur le bouton  de l'unité.

Remarque :

- En mode veille (standby) (réglage de menu **Reset** et **Time Off**) le moniteur s'allume automatiquement, lorsque le PC/ordinateur portable connecté est démarré.
- Le moniteur s'éteindra automatiquement après 4 heures si vous n'appuyez sur aucun bouton. Vous pouvez réinitialiser le délai avant la mise hors-tension entre **OFF / 0** et **24** heures, sous le menu **Réinitialiser**. Suivez les instructions affichées sur l'écran.
- Temps d'affichage : Un temps de compte à rebours de 60 secondes démarrera avant de s'éteindre. Sur l'écran il s'affichera : XX (60-0) secondes avant l'extinction de l'appareil, appuyez sur une touche pour annuler.
- Pour désactiver la fonction d'arrêt au bout de 4 heures : Allumez le moniteur et appuyez sur le bouton multifonction vers la droite. Sélectionnez pour accéder au menu **Reset**, et enfoncez le bouton multifonction pour passer sur **Off Timer** et régler le délai sur **OFF**. L'affichage à l'écran suivant apparaît lors de la commutation du délai. Appuyez à haut ou vers pour sélectionner **YES**.



- Cliquez à nouveau à droite pour confirmer la saisie. Vous reviendrez alors au sous-menu. Appuyez ensuite sur le bouton multifonction vers la droite, puis cliquez en bas jusqu'à ce que **OFF** s'affiche. Confirmez la saisie en cliquant à droite.

* Si vous appuyez sur **YES** pour confirmer, le moniteur consommera beaucoup de puissance.

Paramètres généraux

PARAMÈTRES DU MENU

Allumez l'appareil et appuyez sur le bouton multifonction vers la droite. Le menu principal s'ouvre. Appuyez sur le bouton multifonction vers le haut ou vers le bas pour sélectionner le sous-menu désiré. Pour confirmer votre sélection, appuyez à nouveau sur le bouton multifonction vers la droite. Changez les paramètres en appuyant sur le bouton multifonction vers le haut ou vers le bas. Confirmez le réglage en appuyant à nouveau sur le bouton multifonction vers la droite.

Appuyez sur le bouton multifonction vers la gauche pour revenir au menu précédent correspondant. Pour fermer le menu principal, appuyez sur le bouton multifonction vers la gauche jusqu'à ce qu'il se ferme.

Les options suivantes sont disponibles dans le menu :

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio
- **Color Setup**
 - > Color Temp.
 - > Red
 - > Green
 - > Blue
- **OSD Setup**
 - > Language
 - > H. Position
 - > V. Position
 - > Timeout
 - > Transparence
- **Reset**
 - > Reset
 - > Off Timer

• Extra

- > Input Select
- > Volume
- > AMD Freesync
- > UsbWakeUp

Définir la langue du menu

Vous pouvez définir le langage anglais pour le menu.

Pour que l'utilisation du menu soit agréable et facile d'utilisation, sélectionnez votre langage maternel. Pour faire cela :

1. Allumez le moniteur et appuyez sur le bouton multifonction vers la droite.
2. Sélectionnez l'élément **OSD Setup** en appuyant sur le bouton multifonction vers le haut ou vers le bas. Confirmez la sélection en appuyant sur le bouton multifonction vers la droite.
3. Le premier réglage est **Language**. Appuyez sur le bouton multifonction vers la droite pour entrer dans le menu de sélection de la langue.
4. Sélectionnez la langue désirée en appuyant sur le bouton multifonction vers le haut ou vers le bas. Confirmez la sélection en appuyant sur le bouton multifonction vers la droite.
5. La langue désirée est maintenant utilisée. Pour quitter le menu, appuyez plusieurs fois sur le bouton multifonction vers la gauche.

Réinitialisation aux réglages d'usine

1. Allumez le moniteur, appuyez sur le bouton multifonction vers la droite.
2. Sélectionnez l'élément de menu **Reset** en appuyant sur le bouton multifonction vers la droite. Confirmez la sélection en appuyant sur le bouton multifonction vers la droite.
3. Si nécessaire, sélectionnez **Reset** en appuyant sur le bouton multifonction vers le haut ou vers le bas. Appuyez sur le bouton multifonction vers la droite pour confirmer la réinitialisation.

Sélectionner l'objectif de mise au point

1. Lorsque le moniteur est allumé, appuyez sur la touche multifonction vers le bas et sélectionnez l'objectif de mise au point.
2. Quittez la fonction en appuyant sur la touche multifonction vers la gauche.

Sélectionner la source

1. Allumez le moniteur et appuyez sur le bouton multifonction vers la gauche.
2. Sélectionnez la source désirée, entre **HDMI** ou **USB Type-C**, en appuyant sur le bouton multifonction vers la gauche.
3. Confirmez la sélection en appuyant sur le bouton multifonction vers la droite.

AMD FreeSync

La fonction « AMD FreeSync » (sync. libre) permet de réduire les images floues, fantômes et saccades et également de réduire le décalage dans les vidéos, jeux vidéo et autre contenu à déplacement rapide.

Pour activer la fonction « AMD FreeSync » (sync. libre) la carte graphique de l'ordinateur doit remplir l'une des exigences ci-dessous. Un APU AMD et une carte vidéo indépendante prennent en charge cette fonction.

Définir les caractéristiques de l'image

1. Allumez le moniteur, appuyez sur le bouton multifonction vers le haut jusqu'à ce que l'image désirée soit affichée. Vous pouvez choisir parmi les options suivantes :

	FPS gaming
	Mode filtre de lumière bleue
	Mode film
	Mode de jeu
	Mode RTS gaming
	Mode standard

2. Confirmez la sélection en appuyant sur le bouton multifonction vers la gauche ou attendez quelques secondes que le symbole disparaisse.

Nettoyage Et Entretien

- Retirez toujours la fiche hors de la prise avant de nettoyer.
- **Mise en garde!** L'eau ne doit pas pénétrer dans l'appareil.
- Nettoyez l'écran avec des tissus de nettoyage spécialement conçus pour nettoyer les écrans. Nettoyez le boîtier avec un chiffon à peine humide.
- N'utilisez pas de produits détergents durs, abrasifs ou agressifs.
- N'utilisez pas de produits chimiques (ex : gaz, alcool) pour nettoyer le boîtier.

Dépannage

En cas de problèmes pendant le fonctionnement, veuillez consulter le tableau suivant. Si les problèmes rencontrés ne peuvent être résolus comme indiqué dans la section **Solution**, veuillez contacter votre revendeur.

Problème	Causes possibles	Solution
L'appareil ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de signal • Alimentation interrompue 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez l'indicateur au dos. S'il est illuminé, alors contrôlez l'entrée du signal. Si l'indicateur est éteint, contrôlez l'alimentation
Image sombre	<ul style="list-style-type: none"> • Luminosité et contraste trop faibles 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustez la luminosité et le contraste
Pas de son	<ul style="list-style-type: none"> • Paramètres audio de l'ordinateur incorrects 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les paramètres audios de l'ordinateur
Couleurs incorrectes ou anormales	<ul style="list-style-type: none"> • Broches endommagées ou cassées dans le connecteur du câble • Aucune réponse de l'affichage lorsque la source USB Type-C est connectée 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez le câble HDMI ou USB Type-C pour vous assurer qu'il est en bon état, et correctement connecté • Vérifiez que le téléphone mobile prend en charge la transmission audio et vidéo USB Type-C. Si tel est le cas, vérifiez que l'affichage est allumé, et essayez en allumant et en éteignant la machine
Arrêt automatique	<ul style="list-style-type: none"> • Le système est configuré pour s'arrêter automatiquement après 4 heures d'inactivité 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que Off Time sous le menu Reset est défini sur 4 heures, si vous souhaitez le désactiver, réglez-le sur OFF

Données techniques

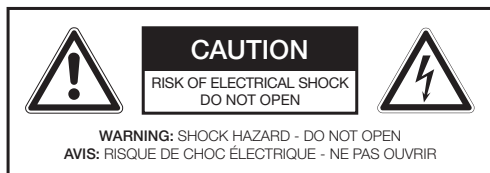
Modèle	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Alimentation électrique		
Entrée nominale	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Fréquence acceptée	: DC	: DC
Utilisation normale	: 18 W ±10%	: 21 W ±10%
Consommation en veille	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Éteint	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Adaptateur d'alimentation		
Fabricant	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Importé par	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Numéro de registre commercial	: HRB 4580	
Modèle	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Tension d'entrée	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Fréquence d'entrée (courant alternatif)	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Tension de sortie	: 12,0 V ===	: 12,0 V ===
Courant de sortie	: 4,0 A	: 5,0 A
Puissance en sortie	: 48,0 W	: 60,0 W
Rendement moyen en mode actif	: 89,3 %	: 89,3 %
Rendement à faible charge (10%)	: 87,0%	: 88 %
Consommation électrique sans charge	: 0,10 W	: 0,08 W
Écran		
Type de panneau	: VA	: IPS
Rétroéclairage	: Edge-LED	: Edge-LED
Dimensions du panneau	: 24"	: 27"
Format d'écran	: 16:9	: 16:9
Distance de pixel	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Ratio de contact (Dynamique)	: 1M:1	: 1M:1
Temps de réponse (typique)	: 9,5 ms	: 14 ms
Temps de réponse (Overdrive)	: 5 ms	: 5 ms
Résolution optimale	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Angle de vision	: ≥178 (H), ≥178° (V)	: ≥178 (H), ≥178° (V)
Sans scintillement	: oui	: oui
Couleurs de l'écran	: 16,7 M	: 16,7 M
Taux de rafraîchissement	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Connexions		
Sources d'entrée	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Sources en sortie	: Sortie audio HDMI, Sortie audio USB Type-C	: Sortie audio HDMI, Sortie audio USB Type-C



Allez à l'adresse <https://eprel.ec.europa.eu/> pour accéder à la base de données des produits de l'Union européenne (EPREL) et obtenir plus d'informations sur le produit. Entrez le numéro d'enregistrement EPREL 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC) ou bien scannez simplement le code QR sur l'étiquette énergie pour accéder à l'information du modèle.

Biztonsági utasítások

Fontos biztonsági előírások. Kérjük, figyelmesen olvassa el az utasításokat és őrizze meg őket.



Az egyenlő oldalú háromszögben hegyes végű villám jel figyelmezteti a felhasználót a szigetetlen „veszélyes feszültség” jelenlétére a készülékben, amely elegendő erősséggel rendelkezik személyek és állatok elektromos áramütéséhez.



Az egyenlő oldalú háromszögben lévő felkiáltójel figyelmezteti a felhasználót a készülékkel kapcsolatos fontos üzemeltetési és karbantartási utasításokra az útmutatóban.



Biztonsági okokból ezt a II osztályú adaptert kettős vagy megerősített szigeteléssel szállítjuk, amint azt ez a szimbólum is jelzi.



Veszély! A fülhallgatóból és fejhallgatóból érkező erős hangnyomás halláskárosodást okozhat. Ha hosszabb ideig hangos zenét hallgat, az károsíthatja a hallását. Állítson be visszafogottabb hangerőszintet.



Csak a használati útmutatóban felsorolt áramforrásokkal használja!

- **Figyelem!** A készülék felszerelése és használata előtt kérjük olvassa el a burkolat alján, kívül található elektromos és biztonsági tájékoztatót.
- **Megjegyzés:** Ha külső eszközt szeretne csatlakoztatni ehhez a termékhez, akkor jó minőségű árnyékolt kábelt kell használni, amely biztosítja a termék és a használt kábel egészének elektromágneses kompatibilitását.

- Annak érdekében, hogy elkerülje a balesetveszélyes helyzeteket, a készüléket ne használja a jelen útmutatóban leírtaktól eltérő célra. A helytelen használat veszélyes lehet és a garancia megszűnésével jár.
- Csak háztartási használatra. Kültéren ne használja.
- **Fulladásveszély!** A csomagolóanyagokat tartsa távol a gyermekektől.
- Csak normál szobahőmérsékleten és páratartalom mellett használja a készüléket.
- A készülék csak általános tengerszint feletti magasságban történő használatra alkalmas. Ne használja trópusi környezetben vagy különösen páras környezetben.
- A készüléket ne vigye hidegből meleg helyre, és fordítva. A páralecsapódás a termék és az elektromos alkatrészek meghibásodását okozhatja.
- Ne használjon olyan kiegészítőket vagy kellékeket, amelyeket a gyártó nem javasolt, vagy amelyek nem a készülékkel érkeztek. A kiegészítőket a jelen használati útmutatóban leírt módon helyezze üzembe.
- Csak a VESA szabványoknak megfelelő fali rögzítő konzolt és csavarokat használjon. Telepítse a fali tartó használati útmutatójának megfelelően.
- **i** Amikor a készüléket felszereli, hagyjon elegendő helyet a megfelelő szellőzéshez (minimum 10 cm a termék körül). Ne szerelje be könyvszekrénybe, beépített szekrénybe és hasonlóba.
- Ne akadályozza a szellőzést, ne fedje le a szellőző nyílást semmivel, pl. újsággal, terítővel, függönnyel. stb. Ne dugjon bele semmilyen tárgyat.
- Ne helyezze olyan hőforrások közelébe, mint radiátor, hőtárolós kályha, tűzhely vagy más hőtermelő berendezések (beleértve az erősítőket is).
- Bekapcsolt állapotban ne tologassa vagy mozgassa a készüléket.
- A készülék felületét ne érintse, nyomja vagy húzza éles vagy kemény tárggyal.
- **Veszély!** A tűz és elektromos áramütés veszélyének elkerülése érdekében a készüléket ne tegye ki esőnek vagy páranak.

- A készülék nem tehető ki csöppenő vagy csapódó víznek, és folyadékkal töltött tárgyak, mint például vázák, nem helyezhetők a készülékre.
- Ügyelni kell rá, hogy a készülék nyílásain keresztül ne juthasson folyadék a burkolatba..
- A készülékre nem helyezhető nyílt lánggal égő dolgok, mint például meggyújtott gyertyák.
- A javításokat csak felhatalmazott szervizben végeztesse. Ne próbálja meg saját maga javítani a készüléket. A készülék bármely sérülése esetén, például ha a tápkábel sérült, folyadék került a berendezésbe, valami ráesett a készülékre, a burkolat megsérült, a készülék esőnek, vagy párának lett kitéve, a készüléket nem működik megfelelően vagy leesett, akkor javításra van szükség.
- A készülék fali aljzathoz csatlakoztatása előtt győződjön meg róla, hogy a terméken feltüntetett hálózati feszültség megegyezik a helyi hálózati feszültséggel.
- Ha a tápkábel megsérült, akkor a veszélyhelyzetek elkerülése érdekében azt a gyártónak, vagy felhatalmazott szerviznek, vagy megfelelően képezített szerelőnek kell cserélnie.
- Ha az adapter megsérült, akkor a veszélyhelyzetek elkerülése érdekében azt a gyártónak, vagy felhatalmazott szerviznek, vagy megfelelően képezített szerelőnek kell cserélnie.
- Rendszeresen ellenőrizze a tápkábel, a készülék és a hosszabbító kábelek sértetlenségét. Ha sérülést talál, ne helyezze üzembe a készüléket. Azonnal húzza ki a fali aljzathoz.
- Úgy helyezze el a hálózati kábelt és szükség esetén a hosszabbító kábelt, hogy azt ne lehessen kihúzni vagy azon járni. A tápkábel ne lógjon könnyen elérhető helyen.
- A hálózati kábelt ne gyömöszölje, hajlítgassa vagy húzza éles sarkokon.
- Az adapter tápcsatlakozója az elektromos hálózatról való leválasztó eszközként használatos; a leválasztó eszköznek mindig könnyen hozzáférhetőnek kell lennie. A tápellátás teljes leválasztásához húzza ki az adapter tápcsatlakozót.
- Ha a termék nem működik rendesen vagy a készülék a kezelőszervekre nem reagál, az lehet elektromos kisülés következménye. Kapcsolja ki a készüléket, és válassza le a készüléket a hálózatról; néhány másodperc múlva csatlakoztassa vissza.
- Vigyázzon, nehogy rálépjenek a tápkábelre és vezetékekre vagy azok beakadjanak valamibe, különösen a csatlakozónál, dugaszhelyeknél és azokon a pontokon, ahol kilépnek a termékből.
- Húzza ki az adapter tápcsatlakozóját használat közbeni meghibásodás, villámlás során, tisztítás előtt, és amikor hosszabbideig nem használja a készüléket.
- **Veszély!** Tisztítás előtt kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a tápcsatlakozót a hálózati aljzathoz.
- Amikor a termék eléri az élettartama végét, helyezze használhatatlan állapotba, hogy kihúzza az adapter tápcsatlakozóját az aljzathoz és kettévágja a kábelt.
- **Fontos!** Használat előtt ellenőrizze, hogy a termék üzemképes állapotban van-e. A terméket nem szabad használni, ha sérülésre utaló jelek vannak rajta, vagy ha gyaníthatóan meghibásodott.

Rendeltetésszerű használat

Ez a termék csak ellenőrzésre készült. A termék csak háztartási célú használatra szolgál, nem kereskedelmi célú használatra lett tervezve. Minden más használat a termék károsodását okozhatja vagy sérülésekhez vezethet. Az Imtron GmbH nem vállal felelősséget a termék nem körültekintő, illetve helytelen használatából, valamint a gyártó által meghatározott rendeltetéstől eltérő használatból eredő, a készülékben vagy az Ön értékeiben bekövetkezett károkért, vagy személyi sérülésekért.

Az első használat előtt

Óvatosan vegye ki a terméket és az alkatrészeket az eredeti csomagolából. Ajánlatos az eredeti csomagolást megőrizni, hogy abban tárolhassa a készüléket. Ha kidobja az eredeti csomagolást, legyen tekintettel a hatályos jogszabályokra. Ha bármilyen kérdése van a hulladékkezeléssel kapcsolatban, lépjen kapcsolatba a helyi hulladékkezelési központtal. Ellenőrizze, hogy a szállított alkatrészek hiánytalanul és épen megvannak-e. Ha a szállított termékek hiányosak vagy sérültek, azonnal lépjen kapcsolatba a viszonteladóval.

Vezérlők és alkatrészek

- A. Állvány
- B. Be/Ki multifunkciós kapcsoló
- C. Képernyő
- D. DC csatlakozó
- E. Fejhallgató kimenet
- F. USB Upstream port (5 V \equiv 500mA). Csak egér és billentyűzet csatlakoztatható.
- G. USB Type-C kimenet töltési 15 W (5 V \equiv 3 A) funkcióval Támogathatja a bemeneti adatátvitelt és az ébresztési funkciót
- H. HDMI bemenet
- I. Beépített hangszóró (2 W)

Tartozékok

- 1 x Monitor
- 1 x HDMI-kábel
- 1 x Hálózati adapter
- 1 x Állvány
- 3 x Csavar
- 1 x Használati útmutató
- 1 x Gyorsindító leírás
- 1 x Szavatossági kártya

Az állvány felszerelése

Szerelje össze a talpat és állványnyakat a mellékelt illesztő-csavarral. Ezután szerelje fel az állványnyakat a monitor hátulján lévő megfelelő helyre a mellékelt illesztő-csavarral. Tegye a fedőkupakot a csavarkötésre.

Csatlakozók

ÁRAMELLÁTÁS

Helyezze az áramadapter DC dugóját a monitor hátulján lévő DC jack áramcsatlakozóba.

HDMI vagy USB Type-C csatlakozó

A monitor hátulján lévő megfelelő csatlakozókat megfelelő kábelekkel csatlakoztassa a számítógépéhez vagy egyéb, megfelelő lejártszóhoz.

USB Type-C

1. **Az USB ébresztés be van kapcsolva:** Miután a készüléki módra lépése után a csatlakoztatott USB-perifériás egér (billentyűzet) kap áramot, és a monitor felébredésére használható; keresztüli csatlakoztatásával C.
2. **Az USB ébresztés ki van kapcsolva:** Amikor a monitor készüléki állapotba kerül, az egér (billentyűzet) nem rendelkezik tápellátással, és nem tudja az egér (billentyűzet) segítségével felébredtetni a monitort alvó állapotból; a monitor nem ébreszthető fel egy jelzőeszköz az USB-C porton keresztül történő csatlakoztatásával.

Megjegyzés: Ezt a funkciót nem minden eszköz támogatja.

USB-A csatlakozó

Támogatja a billentyűzetet és az egeret, valamint.

Megjegyzés: Ha külső eszközt szeretne csatlakoztatni ehhez a termékhez, akkor jó minőségű árnyékolt kábelt kell használni, amely biztosítja a termék és a használt kábel egészének elektromágneses kompatibilitását.

FEJHALLGATÓ CSATLAKOZTATÁSA

Csatlakoztassa a fejhallgatót az eszköz fejhallgató jack csatlakozójához.

Figyelem


Veszély! A fűldugó fülhallgatókból és a fejhallgatókból érkező túlzott hangnyomási szint károsíthatja a hallást. Hangos zene hosszabb ideig történő hallgatása hallásvesztéshez vezethet. Állítsa a hang erőt ésszerű szintre.

BEÉPÍTETT HANGSZÓRÓ

A monitor HDMI-csatlakozóval vagy USB Type-C interfésszel rendelkezik, így nincs szükség külső hangkábelre. A hangbemenet választhat HDMI vagy USB Type-C csatlakozót.

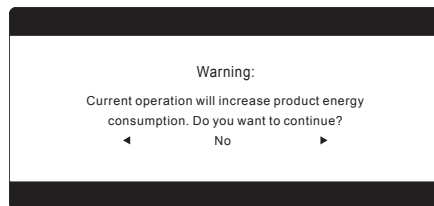
Működtetés

AZ EGYSÉG BE/KI KAPCSOLÁSA

Nyomja meg  a gombot az egység bekapcsolásához.

Megjegyzés:

- Készenléti állapotban (**Reset** és **Time Off** (menübeállítások)) a monitor automatikusan bekapcsol, amikor a csatlakoztatott PC / notebook elindul.
- Ha 4 órán belül nem nyom meg egyetlen gombot sem, a monitor automatikusan kikapcsol. A kikapcsolási időt egyénileg beállíthatja **OFF / 0-24** óra között a **Reset** [Visszaállítás] menübeállítással. Kövesse a képernyőn olvasható utasításokat.
- Megjelenítési idő: A kikapcsolás előtt 60 másodperces visszazámlálási idő indul. A kijelzőn a következő üzenet jelenik meg: XX (60-0) másodperc a kikapcsoláshoz, nyomja meg bármelyik gombot a visszavonáshoz.
- A 4 órás leállítás funkció kikapcsolásához: Kapcsolja be a monitort, és nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra. Válassza ki a **Reset** menübe való belépéshez, majd nyomja a multifunkciós kapcsolót az **Off Timer** kikapcsoló időzítőre, hogy az időzítő **OFF** állásba kerüljön. Az idő átkapcsolásakor a következő OSD jelenik meg. Nyomja meg felfelé vagy lefelé jobb gombot a **YES** (IGEN) kiválasztásához.



- Kattintson ismét jobbra a bejegyzés megerősítéséhez. Ezután ismét az almenübe kerül. Itt nyomja meg a többfunkciós kapcsolót jobbra, majd kattintson lefelé, amíg meg nem jelenik az **OFF**. Erősítse meg a bejegyzést a jobbra kattintással.

* Ha a **YES (IGEN)** bejegyzést erősíti meg, a monitor energiafogyasztása magasabb lesz.

Általános beállítások

MENÜBEÁLLÍTÁSOK

Bekapcsolt eszköznél nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra. Megnyílik a főmenü. Nyomja a multifunkciós kapcsolót felfelé vagy lefelé a kívánt almenü kiválasztásához. A választás jóváhagyásához nyomja a multifunkciós kapcsolót ismét jobbra. A beállítások megváltoztathatók a multifunkciós kapcsoló felfelé vagy lefelé nyomásával. A beállítás jóváhagyásához nyomja a multifunkciós kapcsolót ismét jobbra. A multifunkciós kapcsoló balra nyomásával visszatérhet az adott felsőbb szintű menübe. A főmenü bezárásához nyomja a multifunkciós kapcsolót balra, míg az lezár.

Az alábbi fő menüopciók állnak rendelkezésre:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio

MAGYAR

• **Color Setup**

- > Color Temp.
- > Red
- > Green
- > Blue

• **OSD Setup**

- > Language
- > H. Position
- > V. Position
- > Timeout
- > Transparence

• **Reset**

- > Reset
- > Off Timer

• **Extra**

- > Input Select
- > Volume
- > AMD FreeSync
- > UsbWakeUp

Menünyelv beállítása

A menü alapbeállítása angol.

Az önmagyarázó menü egyszerű használatához javasolt az adott nyelv beállítása. Az alábbiak szerint járjon el:

1. Bekapcsolt monitornál nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra.
2. Válassza az **OSD Setup** beállítás pontot a multifunkciós kapcsoló felfelé/lefelé nyomásával. A beállítás jóváhagyásához nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra.
3. Az első pont a **Language**. Nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra a nyelvválasztó menü eléréséhez.
4. Válassza ki a kívánt nyelvet a multifunkciós kapcsoló felfelé/lefelé nyomásával. A beállítás jóváhagyásához nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra.
5. Így beállította a kívánt nyelvet. A menüből való kilépéshez nyomja a multifunkciós kapcsolót többször balra.

Gyári beállítás visszaállítása

1. Bekapcsolt monitornál nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra.
2. Válassza a **Reset** menüpontot a multifunkciós kapcsoló jobbra nyomásával. A beállítás jóváhagyásához nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra.
3. Szükség esetén válassza a **Reset** opciót a multifunkciós kapcsoló felfelé/lefelé nyomásával. A visszaállítás jóváhagyásához nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra.

Fókuszáló lencse kiválasztása

1. A monitor bekapcsolt állapotában nyomja le a többfunkciós kapcsolót, és válassza ki a célzási lencsét.
2. A kilépéshez nyomja le balra a többfunkciós kapcsolót.

Bemenet választása

1. Bekapcsolt monitornál nyomja a multifunkciós kapcsolót balra.
2. Válassza a kívánt bemenetet, **HDMI** vagy **USB Type-C** a multifunkciós kapcsoló balra nyomásával.
3. A beállítás jóváhagyásához nyomja a multifunkciós kapcsolót jobbra.

AMD FreeSync

A „AMD FreeSync” funkció csökkentheti az elmosódottságot, a szellemképet és a vibrációt, egyúttal csökkentheti a videók, játékok és egyéb, gyorsan mozgó tartalmak késleltetését is. A „AMD FreeSync” funkció aktiválásához a számítógépes videokártyának meg kell felelnie az alábbi minimumkövetelmények egyikének. A funkciót AMD APU és független videokártya támogatja.

Képjellemzők beállítása

1. Bekapcsolt monitornál nyomja a multifunkciós kapcsolót felfelé, míg beállítja a kívánt képet. Az alábbiak közül választhat:

	FPS Játék
	Alacsony képfény mód
	Mozi mód
	Játék mód
	RTS Játék mód
	Standard mód

2. A beállítás jóváhagyásához nyomja a multifunkciós kapcsolót balra, vagy várjon pár másodpercig, míg a szimbólum eltűnik.

Tisztítás És Karbantartás

- Mindig húzza ki a dugót a konnektorból, mielőtt tisztítaná.
- **Vigyázat!** Ne kerüljön víz a készülékbe.
- A kijelzőt speciális képernyőtisztító ruhával tisztítsa. A borítást nedves ruhával tisztítsa.
- Ne használjon éles, maró vagy agresszív oldó-, tisztítószeret.
- Ne használjon kemikáliákat (pl. benzint vagy alkoholt) a borítás tisztításához.

Hibaelhárítás

Amennyiben üzemeltetés közben bármilyen rendellenességet tapasztal, tekintse át a következő táblázatot. Ha a problémák nem oldhatók meg a **Megoldás** oszlopban felsorolt módokon, kérjük, forduljon értékesítési ügynökéhez.

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
Az eszköz nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> • Nincs jel • Áramkimaradás 	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze az áramjelzőt hátul. Ha a lámpa ég, ellenőrizze a jebemenetet. Ha a lámpa nem ég, ellenőrizze az áramellátást
Homályos kép	<ul style="list-style-type: none"> • Fényerő és kontraszt túl alacsony 	<ul style="list-style-type: none"> • Állítsa be a fényerőt és kontrasztot
Nincs hang.	<ul style="list-style-type: none"> • Computer audio beállítás rossz 	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze a computer audio beállítását
Rossz vagy abnormális színek	<ul style="list-style-type: none"> • Laza vagy törött tűskék a kábelcsatlakozóban • A kijelző nem reagál, ha az USB Type-C csatlakoztatva van 	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze a D-Sub vagy HDMI vagy USB Type-C kábelt, hogy meggyőződjön annak jó állapotáról és biztonságos csatlakozásáról • Ellenőrizze, hogy a mobiltelefon támogatja-e az USB Type-C audio- és videoátvitelt. Ha igen, ellenőrizze, hogy a kijelző be van-e kapcsolva, és próbálja ki a készülék be- és kikapcsolásával
Automatikus kikapcsolás	<ul style="list-style-type: none"> • A rendszer úgy van beállítva, hogy 4 óra inaktivitás után automatikusan kikapcsoljon 	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze, hogy az Off Time a Reset menüben 4 órára van-e állítva, ha ki akarja kapcsolni, állítsa OFF-ra

MAGYAR

Műszaki adatok

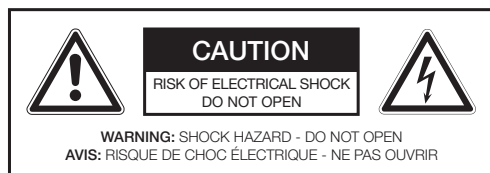
Típus	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Áramellátás		
Névleges bemenet	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Névleges frekvencia	: DC	: DC
Normál működés	: 18 W ±10%	: 21 W ±10%
Készenléti működés	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Ki mód	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Tápadapter		
Gyártó	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Importáló	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Kereskedelmi regisztrációs szám	: HRB 4580	
Modell	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Bemeneti feszültség	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Bemeneti AC frekvencia	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Kimeneti feszültség	: 12,0 V ----	: 12,0 V ----
Kimeneti áram	: 4,0 A	: 5,0 A
Kimeneti teljesítmény	: 48,0 W	: 60,0 W
Átlagos aktív hatékonyság	: 89,3 %	: 89,3 %
Hatékonyság alacsony terhelésnél (10%)	: 87,0%	: 88 %
Terhelés nélküli energiafogyasztás	: 0,10 W	: 0,08 W
Kijelző		
Képernyő Panel Típus	: VA	: IPS
Háttérvilágítás	: Edge-LED	: Edge-LED
Panel méret	: 24"	: 27"
Képformátum	: 16:9	: 16:9
Pixel távolság	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Kontraszt arány (dinamikus)	: 1M:1	: 1M:1
Válaszidő (tipikus)	: 9,5 ms	: 14 ms
Válaszidő (túlvezérelt)	: 5 ms	: 5 ms
Optimális felbontás	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Látószög	: ≥178 (H), ≥178° (V)	: ≥178 (H), ≥178° (V)
Villogásmentes	: igen	: igen
Kijelzőszín	: 16,7 M	: 16,7 M
Frissítési ráta	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Csatlakozók		
Jel bemenet	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Jel kimenet	: HDMI-Audio kimenet, USB Type-C Audio kimenet	: HDMI-Audio kimenet, USB Type-C Audio kimenet



Használja ezt a linket: <https://eprel.ec.europa.eu/> az Európai Termék Adatbázis (EPREL), megnyitásához, ahol további elmentett információk találhatóak a termékről. Adja meg az EPREL nyilvántartási számot 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC), illetve - a modell adatainak eléréséhez - egyszerűen olvassa be a QR kódot, amely a villamossági jellemzőket tartalmazó címkén található.

Istruzioni di sicurezza

Importanti istruzioni di sicurezza. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle per consultazioni future.



La freccia a forma di lampo all'interno di un triangolo equilatero avvisa l'utente della presenza di "Alto Voltaggio" all'interno dell'apparecchio, che data la sua intensità, può costituire un rischio per la salute di persone o animali.



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero avvisa l'utente della presenza di importanti istruzioni di funzionamento e manutenzione, presenti nel materiale illustrativo dell'apparecchio, alle quali fare riferimento.



Per motivi di sicurezza questo adattatore di classe II è fornito di doppio isolamento rinforzato come indicato da questo simbolo.



Pericolo! Eccessiva pressione sonora da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito. Ascoltare musica ad alto volume per un periodo di tempo prolungato può danneggiare l'udito. Impostare un volume non eccessivo.



Utilizzare solo con le tensioni di alimentazione elettrica elencate nel manuale di istruzioni

• **Avvertenza!** Far riferimento alle informazioni sull'alloggiamento esterno inferiore per informazioni elettriche e di sicurezza prima di installare o utilizzare il dispositivo.

- **Nota:** se si desidera collegare un dispositivo esterno a questo prodotto, è necessario utilizzare un cavo schermato di buona qualità, che garantisca la compatibilità elettromagnetica del prodotto e del cavo usato nel suo insieme.
- Non utilizzare l'apparecchio per qualsiasi altro scopo diverso da quanto descritto nel presente manuale al fine di evitare qualsiasi pericolo. L'uso improprio è pericoloso e fa decadere ogni garanzia.
- Adatto al solo uso domestico. Non usare all'esterno.
- **Pericolo di soffocamento!** Tenere tutti i materiali di imballaggio lontano dai bambini.
- Usare solo in condizioni di umidità e temperatura ambiente.
- Il prodotto è adatto solo per uso a gradi di latitudine moderati. Non utilizzare ai tropici o in zone con clima particolarmente umido.
- Non trasportare l'apparecchio da luoghi freddi a luoghi caldi e viceversa. La condensa può causare danni al prodotto e alle parti elettriche.
- Utilizzare solo gli accessori forniti in dotazione con l'apparecchio e accessori originali. Per l'installazione, seguire il manuale d'uso.
- Utilizzare solo staffe e viti per il montaggio a parete conformi agli standard VESA. Installare in conformità al manuale d'uso della staffa a parete.
- **i** Durante l'installazione del dispositivo, occorre lasciar sufficiente spazio per una ventilazione adeguata (minimo 10 cm intorno al prodotto). Non installarlo in librerie, mobili integrati o simile.
- Non ostacolare la ventilazione, coprendo i fori preposti a tale funzione, ponendovi oggetti come giornali, tovaglie da tavola, tende, etc. Non inserirvi degli oggetti.
- Non installare vicino a fonti di calore come termosifoni, caloriferi, stufe o altri prodotti (inclusi gli amplificatori) che producono calore.
- Non muovere o spostare l'apparecchio quando in uso.
- Non toccare, spingere o strofinare la superficie del prodotto con oggetti duri o taglienti.
- **Pericolo!** Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre il prodotto alla pioggia o all'umidità.

ITALIANO

- Non esporre l'apparecchio a gocce o schizzi e non posizionare nessun contenitore di liquidi sull'apparecchio, per esempio i vasi.
- Prestare attenzione affinché non entrino o cadano né oggetti, né liquidi dalle aperture presenti sull'apparecchio.
- Non posizionare alcuna fiamma viva, per esempio le candele, sopra l'apparecchio.
- Per la manutenzione o riparazione, rivolgersi sempre al servizio apposito. Non tentare di riparare il prodotto da soli. La manutenzione è necessaria quando il prodotto è stato danneggiato in qualche modo, per esempio se si rovina il cavo di alimentazione o la spina, se si è bagnato il prodotto, se degli oggetti sono caduti nell'apparecchio, se la custodia si è danneggiata, se il prodotto è stato esposto a pioggia o umidità, se non funziona normalmente o se è caduto a terra.
- Prima di collegare il prodotto ad una presa di corrente, assicurarsi che la tensione indicata sul prodotto corrisponda alla rete locale.
- Per evitare situazioni pericolose, far sostituire il cavo di alimentazione, se risulta danneggiato, dal fornitore o dal relativo servizio di riparazione o da una persona ugualmente qualificata.
- Per evitare situazioni pericolose, far sostituire l'adattatore, se risulta danneggiato, dal fornitore o dal relativo servizio di riparazione o da una persona ugualmente qualificata.
- Controllare regolarmente se il cavo di alimentazione, presenta danneggiamenti visibili. Se danneggiato, non accendere l'apparecchio e staccare immediatamente la spina.
- Posizionare il cavo di alimentazione e, se necessario, una prolunga, in modo tale da non inciamparci o tirarla. Non lasciar pendere il cavo di alimentazione.
- Non schiacciare, piegare o tirare il cavo di alimentazione in prossimità di bordi o angoli vivi.
- La presa di corrente dell'adattatore viene usata per scollegare il dispositivo; il dispositivo disconnesso rimarrà facilmente azionabile. Per scollegare completamente la presa di corrente, disconnettere la presa dell'adattatore.
- Il dispositivo potrebbe non funzionare correttamente o non reagire ad alcun controllo a causa di scarica elettrostatica. Spegner e scollegare l'apparecchio; ricollegare dopo alcuni secondi.
- Proteggere il cavo ed evitare che venga calpestato o schiacciato al livello della spina, del comparto cavo e nel punto in cui esce dal dispositivo.
- Scollegare la presa dell'adattatore in caso di guasti durante l'uso, durante tempeste di tuoni, prima della pulizia e quando non si usa il dispositivo per lunghi periodi.
- **Pericolo!** Prima della pulizia, spegnere il dispositivo e scollegare la corrente dell'adattatore dalla presa.
- Quando il dispositivo ha raggiunto la sua durata di utilizzo, rendetelo inutilizzabile scollegando la corrente dall'adattatore e tagliando in due il cavo.
- **Importante!** Prima dell'impiego verificare che il prodotto sia utilizzabile. Il prodotto non verrà usato se mostra tracce di danni o se lo si sospetta essere difettoso.

Uso previsto

Questo prodotto è progettato esclusivamente per l'uso come monitor. Questo prodotto è progettato esclusivamente per l'uso domestico e non è destinato all'uso commerciale. Ogni altro uso può causare danni al prodotto o lesioni. Imtron GmbH non si assume alcuna responsabilità in caso di danni al prodotto, alle cose o in caso di lesioni personali dovuti a usi inappropriati o impropri, o per usi del prodotto che non rispondono alle finalità indicate dal costruttore.

Prima messa in funzione

Rimuovere accuratamente il prodotto e gli accessori dalla confezione originale. Si consiglia di conservare la confezione originale per l'immagazzinamento. Se si desidera smaltire la confezione originale, osservare le disposizioni di legge applicabili. In caso di domande relative al corretto smaltimento, contattare il centro locale di gestione dei rifiuti. Ispezionare i contenuti della consegna per verificarne la completezza e l'eventuale presenza di danni. Nel caso in cui il contenuto sia incompleto o danneggiato, contattare immediatamente il punto vendita.

Controlli e componenti

- A. Supporto
- B. Interruttore multifunzione On/Off
- C. Schermo
- D. Presa DC
- E. Uscita per auricolari
- F. Porta USB Upstream (5 V \equiv 500mA). È possibile collegare solo mouse e tastiera.
- G. Uscita USB di tipo C con funzione di ricarica da 15 W (5 V \equiv 3 A) Può supportare il trasferimento dei dati in ingresso e la funzione di sveglia
- H. Ingresso HDMI
- I. Altoparlante integrato (2 W)

Accessori

- 1 x Monitor
- 1 x Cavo HDMI
- 1 x Adattatore di alimentazione
- 1 x Supporto
- 3 x Viti
- 1 x Manuale d'uso
- 1 x Guida rapida
- 1 x Scheda di garanzia

Installazione del supporto

Montare la base e il collo del supporto con la vite in dotazione. A questo punto, montare il collo del supporto nel punto appropriato sul retro del monitor con le viti in dotazione. Inserire il cappuccio di protezione sul collegamento a vite.

Collegamenti

ALIMENTAZIONE

Inserire la spina CC dell'adattatore di alimentazione nel jack CC sul retro del monitor.

Connessione HDMI o USB Type-C

Collegare i connettori appropriati sul retro del monitor al computer o ad altri lettori idonei utilizzando cavi appropriati.

USB Type-C

1. La riattivazione USB è attiva: dopo che il monitor è entrato in modalità standby, il mouse periferico USB collegato (tastiera) è alimentato e può essere utilizzato per riattivare il dispositivo di accesso; il monitor può essere riattivato collegando un dispositivo di segnalazione tramite tipo USB C.
2. **La funzione di riattivazione USB è disattivata:** Quando il monitor entra in stato di standby, il mouse (tastiera) non è alimentato e non può essere utilizzato per riattivare il monitor dalla modalità di sospensione; il monitor non può essere riattivato collegando un dispositivo di segnale tramite USB Tipo-C.

Nota: Questa funzione non è supportata su tutti i dispositivi.

Connessione USB-A

Supporta tastiera e mouse.

Nota: se si desidera collegare un dispositivo esterno a questo prodotto, è necessario utilizzare un cavo schermato di buona qualità, che garantisca la compatibilità elettromagnetica del prodotto e del cavo usato nel suo insieme.

COLLEGAMENTO CUFFIE

Collegare le cuffie al jack delle cuffie del dispositivo.

Attenzione


Pericolo! Livelli eccessivi di pressione sonora dagli auricolari e dalla cuffie possono causare danni all'udito. L'ascolto della musica ad alto volume per periodo prolungati di tempo può condurre a danni all'udito. Tenere il volume a livelli ragione voli.

ALTOPARLANTE INTEGRATO

Il monitor ha un'interfaccia HDMI o un'interfaccia USB Type-C, quindi non è necessario alcun cavo audio esterno. L'ingresso audio può scegliere HDMI o USB Type-C.

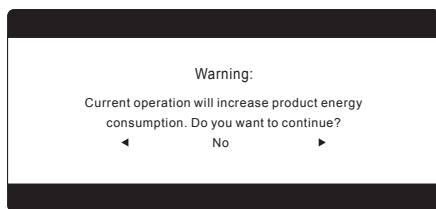
Funzionamento

ACCENDERE/SPEGNERE L'UNITÀ'

Premere il  pulsante per accendere l'unità.

Nota:

- In modalità standby (Menù impostazioni, **Reset** e **Modalità Off**), il monitor si accenderà automaticamente all'avvio del PC fisso o portatile connesso.
- Se non viene premuto alcun tasto per un periodo di 4 ore, il Monitor si spegnerà automaticamente. E' possibile reimpostare il tempo per lo spegnimento automatico da **OFF / 0-24** ore nel menu impostazioni **Reset**. Seguire le istruzioni sullo schermo.
- Tempo sullo schermo: Un conto alla rovescia di 60 secondi viene lanciato prima dello spegnimento. Sullo schermo appare il messaggio: XX (60-0) secondi allo spegnimento, premere un tasto per annullare.
- Per disattivare lo spegnimento di 4 ore: accendere il monitor e spingere l'interruttore multifunzione verso destra. Selezionare per accedere al menu di **Reset**, premere l'interruttore multifunzione su **Off Timer** per impostare l'ora su **OFF**. Il seguente OSD viene visualizzato quando si cambia l'ora. Premere sinistra o destra per selezionare **YES**.



- Fare nuovamente clic a destra per confermare l'immissione. Verrai quindi reindirizzato al sottomenu. Qui, premere l'interruttore multifunzione verso destra e quindi fare clic verso il basso fino a quando appare **OFF**. Confermare l'immissione facendo clic a destra.

* Se si conferma con **YES**, il monitor avrà un consumo energetico maggiore.

Impostazioni generali

MENU IMPOSTAZIONI

Con il dispositivo acceso, premere l'interruttore multifunzione a destra. Si apre il menu principale. Premere l'interruttore multifunzione su o giù per selezionare il sotto-menu desiderato. Per confermare la propria selezione, premere l'interruttore multifunzione nuovamente verso destra. È possibile modificare le impostazioni premendo l'interruttore multifunzione su o giù. Confermare l'impostazione premendo l'interruttore multifunzione nuovamente verso destra. Premendo l'interruttore multifunzione verso sinistra, si ritorna al menu superiore corrispondente. Per chiudere il menu principale, premere l'interruttore multifunzione verso sinistra fino a quando il menu si chiude.

Sono disponibili le seguenti opzioni di menu:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio
- **Color Setup**
 - > Color Temp.
 - > Red
 - > Green
 - > Blue
- **OSD Setup**
 - > Language
 - > H. Position
 - > V. Position
 - > Timeout
 - > Transparence
- **Reset**
 - > Reset
 - > Off Timer

• Extra

- > Input Select
- > Volume
- > AMD Freesync
- > UsbWakeUp

Impostare lingua menu

Il menu potrebbe essere preimpostato in lingua Inglese.

Per un facile utilizzo del menu autoesplicativo, è vantaggioso impostarlo nella rispettiva lingua madre. Procedere come descritto in seguito:

1. Con il monitor acceso, premere l'interruttore multifunzione a destra.
2. Selezionare la voce **OSD Setup** premendo il multi-selettore su / giù. Confermare la selezione premendo l'interruttore multifunzione verso destra.
3. Il primo punto è **Language**. Premere l'interruttore multifunzione verso destra per accedere al menu di selezione della lingua.
4. Selezionare la lingua desiderata premendo l'interruttore multifunzione su / giù. Confermare la selezione premendo l'interruttore multifunzione verso destra.
5. La lingua desiderata è stata impostata. Per uscire dal menu, premere l'interruttore multifunzione diverse volte a sinistra.

Ripristinare le impostazioni di fabbrica

1. Con il monitor acceso, premere l'interruttore multifunzione a destra.
2. Selezionare la voce di menu **Reset** premendo l'interruttore multifunzione verso destra. Confermare la selezione premendo l'interruttore multifunzione verso destra.
3. Se necessario, selezionare **Reset** premendo l'interruttore multifunzione su / giù. Premere l'interruttore multifunzione a destra per confermare il reset.

Selezione dell'obiettivo di messa a fuoco

1. Con il monitor acceso, premere l'interruttore multifunzione e selezionare l'obiettivo di messa a fuoco.
2. Per uscire, premere l'interruttore multifunzione a sinistra.

Selezionare l'ingresso

1. Con il monitor acceso, premere l'interruttore multifunzione verso sinistra.
2. Selezionare l'ingresso desiderato, **HDMI** o **USB Type-C** premendo l'interruttore multifunzione verso sinistra.
3. Confermare la selezione premendo l'interruttore multifunzione verso destra.

AMD FreeSync

La funzione "AMD FreeSync" può ridurre sfocature, immagini fantasma e tremolii e può anche ridurre il ritardo con video, giochi e qualsiasi altro contenuto in rapido movimento.

Per attivare la funzione "AMD FreeSync", la scheda video del computer deve soddisfare uno dei seguenti requisiti minimi. APU AMD e scheda video indipendente possono supportare questa funzione.

Impostare le caratteristiche dell'immagine

1. Con il monitor acceso, premere l'interruttore multifunzione fino a quando viene impostata l'immagine desiderata. È possibile scegliere tra:

	Gaming FPS
	Modalità luce blu bassa
	Modalità Film
	Modalità di gioco
	Modalità Gaming RTS
	Modalità standard

2. Confermare la selezione premendo l'interruttore multifunzione verso sinistra, oppure attendere qualche secondo fino a quando il simbolo non scompare.

Pulizia e manutenzione



- Prima della pulizia scollegare sempre la spina dalla presa di corrente.
- **Avvertimento!** L'acqua non deve entrare nel dispositivo.
- Pulire il display con lo speciale panno di pulizia per schermi. Pulire la custodia con un panno leggermente umido.
- Non usare prodotti di pulizia forti, abrasivi o aggressivi.
- Non usare alcun agente chimico per pulire la custodia (ad es. alcol).

Risoluzione dei problemi

Se ci sono problemi durante il funzionamento, fare riferimento alla seguente tabella. Se non è possibile risolvere i problemi come indicato nella colonna **Soluzione**, contattare il proprio agente di vendita.

Problema	Possibili cause	Soluzione
Il prodotto non funziona	<ul style="list-style-type: none"> • Nessun segnale • Alimentazione elettrica interrotta 	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare la spia di alimentazione sul retro, se la spia è accesa, controllare l'ingresso del segnale; se la spia è spenta, controllare l'alimentazione elettrica
Immagine indistinta	<ul style="list-style-type: none"> • Luminosità e contrasto troppo bassi 	<ul style="list-style-type: none"> • Regolare la luminosità e il contrasto
Non si sente alcun suono	<ul style="list-style-type: none"> • Impostazione audio del computer errata 	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare l'impostazione audio del computer
Colori sbagliati o anomali	<ul style="list-style-type: none"> • Piedini allentati o rotti nel connettore del cavo • Il display non risponde quando l'USB Type-C è collegato 	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare il cavo HDMI o USB Type-C per assicurarsi che sia in buone condizioni e collegato saldamente. • Verificare se il telefono cellulare supporta la trasmissione audio e video USB Type-C. In tal caso, verificare che il display sia acceso e provarlo accendendo e spegnendo la macchina.
Spegnimento automatico	<ul style="list-style-type: none"> • Il sistema è impostato per spegnersi automaticamente dopo 4 ore di inattività 	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare se il Off Time(tempo di spegnimento) nel menu Reset è impostato su 4 ore, se si desidera disattivarlo, spostare l'interruttore su OFF.

Dati tecnici

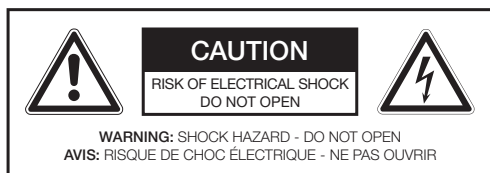
Modello	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Alimentazione		
Ingresso nominale	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Frequenza nominale	: DC	: DC
Funzionamento ordinario	: 18 W ±10%	: 21 W ±10%
Funzionamento in standby	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Modalità Off	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Adattatore di alimentazione		
Produttore	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Importato da	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Numero registro imprese	: HRB 4580	
Modello	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Tensione in ingresso	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Frequenza CA in ingresso	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Tensione in uscita	: 12,0 V 	: 12,0 V 
Corrente in uscita	: 4,0 A	: 5,0 A
Potenza in uscita	: 48,0 W	: 60,0 W
Efficienza attiva media	: 89,3 %	: 89,3 %
Efficienza a basso carico (10 %)	: 87,0%	: 88 %
Consumo di potenza senza carico	: 0,10 W	: 0,08 W
Display		
Tipo di pannello del monitor	: VA	: IPS
Retroilluminazione	: Edge-LED	: Edge-LED
Dimensione pannello	: 24"	: 27"
Formato immagine	: 16:9	: 16:9
Distanza Pixel	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Rapporto contrasto (Dinamico)	: 1M:1	: 1M:1
Tempo di risposta (tipico)	: 9,5 ms	: 14 ms
Tempo d di risposta (Overdrive)	: 5 ms	: 5 ms
Risoluzione ottimale	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Angolo di visualizzazione	: ≥178 (H), ≥178° (V)	: ≥178 (H), ≥178° (V)
Esente da sfarfallio	: sì	: sì
Colore display	: 16,7 M	: 16,7 M
Frequenza di aggiornamento	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Collegamenti		
Ingresso segnale	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Uscita segnale	: Uscita HDMI-Audio, Uscita USB Type-C Audio	: Uscita HDMI-Audio, Uscita USB Type-C Audio



Utilizzare il collegamento <https://eprel.ec.europa.eu/> per accedere alla Database europeo dei prodotti (EPREL), in cui vengono salvate ulteriori informazioni sul prodotto. Inserire il numero di registrazione EPREL 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC) o semplicemente eseguire la scansione del codice QR sull'etichetta energetica per accedere alle informazioni sul modello.

Veiligheidsinstructies

Belangrijke veiligheidsvoorschriften. Lees deze voorschriften aandachtig door en bewaar ze voor toekomstig gebruik.



De bliksemflits met pijlsymbool binnen een gelijkbenige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van ongeïsoleerde “gevaarlijke spanning” binnen de behuizing van het apparaat, die mogelijk krachtig genoeg is om een risico op elektrische schok voor personen en dieren te veroorzaken.



Het uitroepteken binnen een gelijkbenige driehoek is bedoeld om de gebruiker te wijzen op de aanwezigheid van belangrijke bedieningsen onderhoudsaanwijzingen in de bijgeleverde documentatie van het apparaat.



Om veiligheidsredenen is deze klasse II adapter voorzien van een dubbele of versterkte isolatie, zoals aangeduid met dit symbool.



Gevaar! Excessieve geluidsdruk uit oordopjes en koptelefoons kan leiden tot gehoorverlies. Als u gedurende een lange tijd naar luide muziek luistert, kunt u uw gehoor beschadigen. Stel het apparaat in op een gematigd volume.



Gebruik alleen met de in de handleiding genoemde voedingen.

- **Waarschuwing!** Raadpleeg de informatie op de externe bodem van de behuizing voor elektrische en veiligheidsinformatie voordat u het apparaat installeert of bedient.

- **Opmerking:** Als u een extern apparaat op dit product wilt aansluiten, moet u een afgeschermd kabel gebruiken van goede kwaliteit, die de elektromagnetische compatibiliteit van het product en de gebruikte kabel als geheel garandeert.
- Gebruik het apparaat niet voor andere doeleinden dan die staan omschreven in deze handleiding om gevaarlijke situaties te voorkomen. Oneigenlijk gebruik is gevaarlijk en doet elke garantieclaim teniet.
- Uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik. Niet buitenshuis gebruiken.
- **Verstikkingsgevaar!** Houd alle verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen.
- Uitsluitend te gebruiken onder normale kamertemperatuur- en vochtigheidsomstandigheden.
- Dit apparaat is uitsluitend geschikt voor gebruik bij gematigde breedtegraden. Gebruik het apparaat niet in de tropische of uitzonderlijk vochtige klimaten.
- Verplaats het apparaat niet van koude naar warme plekken en vice versa. Condensatie kan schade aan het apparaat en de elektrische onderdelen veroorzaken.
- Gebruik geen andere hulpstukken of accessoires dan die zijn aangeraden door de fabrikant of zijn bijgeleverd met dit product. Installeer het apparaat in overeenkomst met de gebruikshandleiding.
- Gebruik alleen een muurbeugel en schroeven die voldoen aan de VESA-normen. Installeer in overeenstemming met de gebruiksaanwijzing van de muurbeugel.
- **i** Laat bij installatie van het apparaat voldoende ruimte voor ventilatie (minimum 10 cm rond het product). Niet installeren in boekenkasten, inbouwkasten enzovoort.
- Belemmer de ventilatie niet door ventilatieopeningen te bedekken met voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, etc. Steek er geen objecten in.
- Installeer het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiators, roosters, kachels of andere producten (met inbegrip van versterkers) die warmte produceren.
- Verplaats het apparaat niet wanneer het is ingeschakeld.

- Het apparaat niet aanraken met scherpe of harde voorwerpen, of er met dergelijke voorwerpen overheen wrijven of tegenaan duwen.
- **Gevaar!** Om het risico op brand of elektrische schok te reduceren, dient het product niet aan regen of vocht te worden blootgesteld.
- Dit apparaat dient niet te worden blootgesteld aan druppelende of opspattende vloeistoffen en er dienen geen met vloeistof gevulde voorwerpen zoals vazen op het apparaat te worden geplaatst.
- Er dient met uiterste zorg te worden voorkomen dat er voorwerpen of vloeistoffen in de behuizing van het apparaat terechtkomen via de openingen.
- Er dienen geen bronnen met open vlam, zoals aangestoken kaarsen, op het apparaat te worden geplaatst.
- Raadpleeg voor alle vormen van reparatie de onderhoudsdienst. Probeer het apparaat niet zelf te repareren. Reparaties zijn nodig in het geval van elke vorm van schade, bijvoorbeeld als het snoer of de stekker beschadigd is, er vloeistof is gemorst op het apparaat, er voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, de behuizing is beschadigd, het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht, het apparaat niet naar behoren functioneert, of als het apparaat is gevallen.
- Alvorens het apparaat aan te sluiten op het stopcontact, dient u er zeker van te zijn dat de spanning die staat aangegeven op het apparaat overeenkomt met de spanning van uw stopcontact.
- Als het netsnoer is beschadigd, dient het te worden vervangen door de fabrikant of de onderhoudsdienst van de fabrikant of door soortgelijke gekwalificeerde personen, om het risico op gevaar te voorkomen.
- Als het adapter is beschadigd, dient het te worden vervangen door de fabrikant of de onderhoudsdienst van de fabrikant of door soortgelijke gekwalificeerde personen, om het risico op gevaar te voorkomen.
- Controleer het netsnoer, het apparaat of eventuele verlengkabels regelmatig op defecten. Als er een defect wordt waargenomen, dient het apparaat niet meer te worden gebruikt. Trek de stekker onmiddellijk uit het stopcontact.
- Positioneer het netsnoer en eventuele geschikte verlengkabels zodanig dat erover struikelen of eraan trekken onmogelijk is. Zorg ervoor dat het netsnoer niet binnen handbereik hangt.
- Het netsnoer niet over scherpe randen klemmen, buigen of trekken.
- De voedingsadapter-netstekker wordt gebruikt als stroomonderbreker; de stroomonderbreker dient altijd toegankelijk te zijn. Om de voeding volledig te onderbreken, haalt u de adapter uit het stopcontact.
- Het product kan door elektrostatische ontladingen mogelijk niet normaal werken of niet reageren op het bedienen. Schakel het apparaat uit en koppel het los; sluit het na enkele seconden weer aan.
- Zorg dat men niet op het voedings snoer kan trappen of dat het klem kan komen te zitten, vooral bij de stekker, het stopcontact en op de plaats waar het uit het product komt.
- Ontkoppel de adapter wanneer er problemen optreden tijdens het gebruik, tijdens onweer, voor het reinigen en wanneer het product voor langere tijd niet gebruikt wordt.
- **Gevaar!** Voor reinigen, schakel het product uit en haal de adapter uit het stopcontact.
- Wanneer het product niet meer gebruikt kan worden, zorg dan dat het niet meer aangesloten kan worden door de adapter los te koppelen van het stopcontact en het snoer door te knippen.
- **Belangrijk!** Controleer voor gebruik of het product in een bruikbare staat verkeert. Het product mag niet worden gebruikt als het tekenen van schade vertoont of als het vermoeden bestaat dat het defect is.

Voorgenomen gebruik

Dit product is alleen ontworpen als monitor. Dit apparaat is ontworpen voor huishoudelijk gebruik en is niet bedoeld voor commercieel gebruik. Leder ander gebruik kan resulteren in schade aan het product of verwondingen. Imtron GmbH aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade aan het product, schade aan eigendommen of lichamelijk letsel als gevolg van onzorgvuldig of oneigenlijk gebruik van het product, of gebruik van het product die niet voldoet aan het doel opgegeven door de fabrikant.

NEDERLANDS

Voor het eerste gebruik

Verwijder het apparaat en de accessoires voorzichtig uit de verpakking. Het is aangeraden om de originele verpakking te bewaren voor opslag. Als u de originele verpakking wenst weg te gooien, dient u dit in overeenkomst met de wettelijke bepalingen te doen. Voor vragen over de correcte wijze van afvalverwerking, kunt u contact opnemen met uw lokale afvalverwerkingscentrum. Controleer de inhoud van de verpakking op compleetheid en schade. Indien de inhoud incompleet of beschadigd is, dient u direct contact op te nemen met uw lokale verkooppunt.

Bediening en onderdelen

- A. Voetstuk
- B. Aan/uit multifunctionele schakelaar
- C. Scherm
- D. DC-aansluiting
- E. Hoofdtelefoon uitgang
- F. USB Upstream port (5 V \approx 500mA).
Alleen muis en toetsenbord kunnen worden aangesloten.
- G. USB Type-C uitgang met opladen 15 W (5 V \approx 3 A) functie Kan invoergegevensoverdracht en wekfunctie ondersteunen
- H. HDMI-ingang
- I. Geïntegreerde luidspreker (2 W)

Accessoires

- 1 x Monitor
- 1 x HDMI-kabel
- 1 x voedingsadapter
- 1 x Standaard
- 3 x Schroeven
- 1 x Gebruiksaanwijzing
- 1 x Korte gebruiksaanwijzing
- 1 x Garantiekaart

Installeren van de standaard

Monteer de basis en bovenkant van de standaard met de meegeleverde passende schroef. Monteer nu de bovenkant op de juiste plaats achterop de monitor met de meegeleverde schroeven. Plaats de afdekkap op de schroefaansluiting.

Aansluitingen

VOEDING

Steek de stekker van de adapter in de DC aansluiting achterop de monitor.

HDMI of USB-aansluiting

Verbind de juiste connectoren op de achterkant van de monitor met uw computer of andere geschikte spelers met de juiste kabels.

USB Type-C

1. **USB wekfunctie is aan:** Nadat de monitor naar de stand-bymodus gaat, krijgt de aangesloten USB-randmuis (toetsenbord) stroom en kan deze worden gebruikt om het monitor te wekken; de monitor kan worden gewekt door een signaalapparaat aan te sluiten via het USB-type C.
2. **USB-wekfunctie is uit:** Wanneer de monitor op stand-by staat, ontvangt de muis (toetsenbord) geen voeding en kan de muis (toetsenbord) niet worden gebruikt om de monitor uit de slaapstand te wekken; de monitor kan niet worden gewekt door een signaalapparaat aan te sluiten via USB Type-C.

Opmerking: Deze functie wordt niet op alle apparaten ondersteund.

USB-A-aansluiting

Ondersteunt toetsenbord, muis.

Opmerking: Als u een extern apparaat op dit product wilt aansluiten, moet u een afgeschermd kabel gebruiken van goede kwaliteit, die de elektromagnetische compatibiliteit van het product en de gebruikte kabel als geheel garandeert.

HOOFDTELEFOON AANSLUITING

Sluit de hoofdtelefoon aan op de hoofdtelefoon-aansluiting van het apparaat.

Let op

Gevaar! Overmatige geluidsdruk van oortelefoons en hoofdtelefoons kan gehoorverlies veroorzaken. Als u voor lange tijd naar luide muziek luistert, kan uw gehoor aangetast worden. Houd het volume op een bescheiden niveau.

INGEBOUWDE LUIDSPREKER

De monitor is voorzien van een HDMI-interface of een USB Type-C-interface. Een externe kabel is aldus niet nodig. Kies HDMI of USB Type-C als audio-ingang.

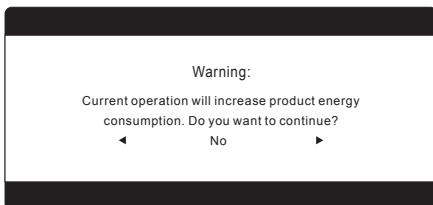
Bediening

HET APPARAAT AAN/UIT ZETTEN

Druk op  de knop om het apparaat aan te zetten.

Opmerking:

- In standby (menu instellingen **Reset** en **Time Off**) wordt de monitor automatisch ingeschakeld wanneer de aangesloten PC/notebook opstart.
- Als u niet binnen 4 uur op een knop drukt, wordt de monitor automatisch uitgeschakeld. U kunt de uitschakeltijd afzonderlijk instellen van **OFF** / **0-24** uur onder de menu-instelling **Reset**. Volg de instructies op het scherm.
- Weergavetijd: er begint een afteltijd van 60 seconden voordat het wordt uitgeschakeld. Op het display verschijnt: XX (60-0) seconden tot uitschakeling, druk op een willekeurige toets om te annuleren.
- De 4-uur uitschakeling uitzetten: Schakel de monitor in en druk de multifunctionele schakelaar naar rechts. Selecteer om het **Reset**-menu te openen, druk de multifunctionele schakelaar naar **Off Timer** om de tijd op **OFF** in te stellen. De volgende OSD verschijnt tijdens het wijzigen van de tijd.
Druk omhoog of omlaag om **YES** te selecteren.



- Klik opnieuw op rechts om de invoer te bevestigen. U keert vervolgens terug naar het submenu. Druk de multifunctionele schakelaar hier naar rechts en klik vervolgens omlaag totdat **UIT** verschijnt. Klik naar rechts om de invoer te bevestigen.

* Als u bevestigt met **YES**, zal de monitor meer stroom verbruiken.

Algemene instellingen

INSTELLINGENMENU

Met het apparaat ingeschakeld, druk de multifunctionele schakelaar naar rechts. Het hoofdmenu opent. Druk de multifunctionele schakelaar omhoog of omlaag om het gewenste submenu te kiezen. Om uw keuze te bevestigen, druk de multifunctionele schakelaar opnieuw naar rechts. U kunt de instellingen wijzigen door de multifunctionele schakelaar omhoog of omlaag te drukken. Bevestig de instelling door de multifunctionele schakelaar opnieuw naar rechts drukken.

Door de multifunctionele schakelaar naar links te drukken, keert u terug naar het overeenkomstig bovenliggend menu. Om het hoofdmenu te sluiten, drukt u de multifunctionele schakelaar naar links tot het afsluit.

De volgende hoofdmenu opties zijn beschikbaar:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio
- **Color Setup**
 - > Color Temp.
 - > Red
 - > Green
 - > Blue

NEDERLANDS

• OSD Setup

- > Language
- > H. Position
- > V. Position
- > Timeout
- > Transparence

• Reset

- > Reset
- > Off Timer

• Extra

- > Input Select
- > Volume
- > AMD FreeSync
- > UsbWakeUp

Stel de taal van het menu in

Het menu kan ingesteld zijn in het Engels.

Voor eenvoudig gebruik van het zelfverklarende menu, is het handig dit in uw moedertaal in te stellen. Doe dit als volgt:

1. Met de monitor ingeschakeld drukt u de multifunctionele schakelaar naar rechts.
2. Selecteer het item **OSD Setup** door de multifunctionele schakelaar omhoog of omlaag te drukken. Bevestig uw keuze door de multifunctionele schakelaar naar rechts te drukken.
3. Het eerste punt is **Language**. Druk de multifunctionele schakelaar naar rechts om naar het taalkeuzemenu te gaan.
4. Kies de gewenste taal door de multifunctionele schakelaar omhoog of omlaag te drukken. Bevestig uw keuze door de multifunctionele schakelaar naar rechts te drukken.
5. De gewenste taal is nu ingesteld. Om het menu te sluiten, druk de multifunctionele schakelaar meerdere keren naar links.

Fabrieksinstellingen terugzetten

1. Met de monitor ingeschakeld drukt u de multifunctionele schakelaar naar rechts.
2. Kies het menu-item **Reset** door de multifunctionele schakelaar naar rechts te drukken. Bevestig uw keuze door de multifunctionele schakelaar naar rechts te drukken.

3. Kies indien nodig **Reset** door de multifunctionele schakelaar omhoog of omlaag te drukken. Druk de multifunctionele schakelaar naar rechts om de reset te bevestigen.

Selecteer het richten van de lens

1. Terwijl de monitor is ingeschakeld, druk de multifunctionele schakelaar naar beneden en selecteer het richten van de lens.
2. Sluit af door de multifunctionele schakelaar naar links te drukken.

Selecteer ingang

1. Met de monitor ingeschakeld, drukt u de multifunctionele schakelaar naar links.
2. Kies de gewenste ingang, **HDMI** of **USB Type-C** door de multifunctionele schakelaar naar links te drukken.
3. Bevestig uw keuze door de multifunctionele schakelaar naar rechts te drukken.

AMD FreeSync

De "AMD FreeSync" functie kan vervaging, beeldschaduwen en trilling verminderen en kan ook vertraging met video's, games en andere snelbewegende content verminderen.

Om de "AMD FreeSync" functie te activeren vereist de computerdisplaykaart om te voldoen aan één van de onderstaande minimumvereisten. AMD APU en een onafhankelijke videokaart kunnen deze functie ondersteunen.

Stel beeldeigenschappen in

1. Met de monitor ingeschakeld drukt u de multifunctionele schakelaar omhoog tot het gewenste beeld ingesteld is. U kunt kiezen uit:

	FPS Gaming
	Zacht blauw licht modus
	Film modus
	Spelmodus
	RTS Gaming modus
	Standaard modus

2. Bevestig de selectie door de multifunctionele schakelaar naar links te drukken of wacht een paar seconden tot het symbool verdwijnt.

Reiniging En Zorg

- Verwijder te allen tijde de stekker uit het stopcontact, alvorens te reinigen.
- **Let op!** Er mag geen water in het apparaat binnendringen.
- Reinig de behuizing met een licht vochtige doek. Reinig het scherm met speciale schermreinigingsdoekjes.
- Gebruik geen scherpe, schurende of agressieve reinigingsmiddelen.
- Gebruik geen chemische middelen (bijv. benzine, alcohol) om de behuizing te reinigen.

Problemen oplossen

Als zich problemen voordoen tijdens het gebruik, raadpleeg de volgende tabel. Als problemen niet kunnen worden opgelost zoals vermeld onder **Oplossing**, neem dan contact op met uw verkoper.

Probleem	Mogelijke oorzaken:	Oplossing
Het apparaat werkt niet	<ul style="list-style-type: none"> • Geen Signaal • Onderbroken stroomvoorziening 	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de stroomindicator aan de achterkant, als het lampje brandt, controleer dan de signaalingang; als het lampje uit is, controleer dan de voeding
Donker beeld	<ul style="list-style-type: none"> • Helderheid en contrast te laag 	<ul style="list-style-type: none"> • Pas helderheid en contrast aan
Geen geluid	<ul style="list-style-type: none"> • Computer audio instellingen verkeerd 	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de audio instelling van de computer
Verkeerde of abnormale kleuren	<ul style="list-style-type: none"> • Losse of gebroken pennen in de kabelaansluiting • Display reageert niet wanneer USB Type-C is aangesloten 	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de D-Sub, HDMI of USB Type-C-kabel om er zeker van te zijn dat deze in goede staat en juist aangesloten is • Controleer of de mobiele telefoon USB Type-C audio- en video-overdracht ondersteunt. Als dit het geval is, controleer of het display ingeschakeld is. Dit kunt u doen door het apparaat in en uit te schakelen
Automatische uitschakeling	<ul style="list-style-type: none"> • Het systeem is ingesteld om na 4 uur van inactiviteit automatisch te worden uitgeschakeld 	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de Off Time onder het Reset-menu op 4 uur is ingesteld. Schakel het UIT als u het wilt uitzetten

NEDERLANDS

Technische gegevens

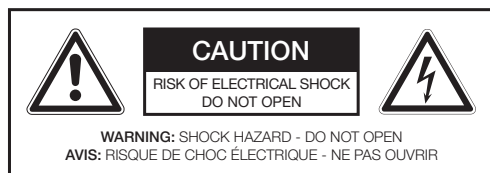
Model	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Voeding		
Ingangsspanning	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Frequentie	: DC	: DC
Normaal gebruik	: 18 W ±10%	: 21 W ±10%
Stand-by gebruik	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Uit modus	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Voedingsadapter		
Fabrikant	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Ingevoerd door	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Handelsregisternummer	: HRB 4580	
Model	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Ingangsspanning	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Ingangsfrequentie wisselstroom	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Uitgangsspanning	: 12,0 V ===	: 12,0 V ===
Uitgangsstroom	: 4,0 A	: 5,0 A
Uitgangsvermogen	: 48,0 W	: 60,0 W
Rendement bij actieve modus	: 89,3 %	: 89,3 %
Rendement bij lage belasting (10%)	: 87,0%	: 88 %
Stroomverbruik bij nullast	: 0,10 W	: 0,08 W
Schermb		
Schermb paneel type	: VA	: IPS
Achtergrondverlichting	: Edge-LED	: Edge-LED
Paneel afmetingen	: 24"	: 27"
Beeld formaat	: 16:9	: 16:9
Afstand tussen de pixels	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Contrast ratio (Dynamisch)	: 1M:1	: 1M:1
Reactietijd (typisch)	: 9,5 ms	: 14 ms
Reactietijd (Overdrive)	: 5 ms	: 5 ms
Optimale resolutie	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Kijkhoek	: ≥178 (H), ≥178° (V)	: ≥178 (H), ≥178° (V)
Flikkervrij	: ja	: ja
Schermkleuren	: 16,7 M	: 16,7 M
Ververs snelheid	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Aansluitingen		
Signaal ingang	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Signaal uitgang	: HDMI-Audio uitgang, USB Type-C-Audio uitgang	: HDMI-Audio uitgang, USB Type-C-Audio uitgang



Gebruik de link <https://eprel.ec.europa.eu/> om toegang te krijgen tot de database voor Europese producten (EPREL), waarin u meer informatie over het product vindt. Geef het EPREL-registratienummer 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC) in of scan de QR-code op het energielabel om toegang te krijgen tot de model informatie.

Instrukcje bezpieczeństwa

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa. Proszę uważnie przeczytać instrukcję użytkowania i zachować ją na przyszłość.



Symbol strzałki w polu trójkąta równobocznego wskazuje użytkownikom niebezpieczne, niez izolowane miejsca w obudowie urządzenia, będące pod wpływem napięcia mogącego wywołać porażenie elektryczne.



Wykrzyknik w polu trójkąta równobocznego wskazuje użytkownikom ważne instrukcje dotyczące obsługi lub konserwacji urządzenia zamieszczone w materiałach informacyjnych dołączonych do urządzenia.



Ze względów bezpieczeństwa, zasilacz klasy II jest wyposażony w podwójną lub wzmocnioną izolację, jak to wskazano odpowiednim symbolem.



Niebezpieczeństwo! Nadmierny poziom dźwięku ustawiony na słuchawkach może spowodować utratę słuchu. Słuchanie głośnej muzyki przez dłuższy czas może doprowadzić do uszkodzenia słuchu. Słuchaj przy umiarkowanej głośności.



Stosuj tylko te rodzaje zasilania, które są wymienione w instrukcji obsługi.

- **Ostrzeżenie!** Przed instalacją i obsługą urządzenia proszę się zapoznać z informacjami zamieszczonymi na spodzie jego zewnętrznej obudowy.
- **Uwaga:** Jeśli chcesz podłączyć do tego produktu urządzenie zewnętrzne, użyj dobrej jakości kabla ekranowanego, który zapewni kompatybilność elektromagnetyczną produktu z zastosowanym kablem.

- Nie używaj urządzenia w żadnym innym celu niż ten, opisany w instrukcji obsługi, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji. Niewłaściwe użytkowanie jest niebezpieczne i może doprowadzić do utraty gwarancji.
- Tylko dla użytku domowego. Nie używaj na zewnątrz.
- **Ryzyko uduszenia!** Materiały użyte opakowania powinny być trzymane z dala od dzieci.
- Używaj w normalnej temperaturze pokojowej i wilgotności.
- Urządzenia można używać tylko pod umiarkowanymi szerokościami geograficznymi. Nie używaj w tropikach lub szczególnie wilgotnych klimatach.
- Nie przenoś urządzenia z zimnych miejsc w ciepłe, i odwrotnie. Kondensacja może uszkodzić urządzenie i części elektryczne.
- Nie używaj dodatków i akcesoriów innych, niż te rekomendowane przez producenta lub sprzedawane w zestawie. Instaluj zgodnie z tą instrukcją obsługi.
- Należy używać wyłącznie uchwytu do montażu ściennego i śrub zgodnych ze standardami VESA. Instalację należy przeprowadzić zgodnie z instrukcją obsługi uchwytu ściennego.
- **i** Montując urządzenie należy pozostawić wokół niego odpowiednią przestrzeń aby zapewnić wystarczającą wentylację (min. 10 cm wokół produktu). Urządzenia nie montować w regałach, zabudowanych szafkach itd.
- Nie blokować wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych innymi przedmiotami, np. gazetą, obrusem, zasłoną itp. Do urządzenia nie wkładać żadnych przedmiotów.
- Nie instaluj w pobliżu źródeł ciepła takich, jak: kaloryfery, nawiewy, piecyki lub inne urządzenia (także wzmacniacze) produkujące ciepło.
- Nie przesuwaj i nie przenoś urządzenia podłączonego do prądu.
- Nie dotykaj, nie pchaj, ani nie pocieraj powierzchni urządzenia żadnym ostrym lub twardym przedmiotem.
- **Niebezpieczeństwo!** Aby zmniejszyć ryzyko odnie lub porażenia prądem, nie wystawiaj urządzenia na deszcz lub wilgoć.

POLSKI

- Urządzenia nie wolno narażać na zalanie cieczą; na urządzeniu nie należy stawiać pojemników z cieczą (np. wazonów).
- Uważaj, aby żadem przedmiot lub płyn nie dostał się przez otwory do obudowy.
- Nie umieszczaj na urządzeniu źródeł płomieni, np.: świeczek.
- Tylko autoryzowany serwisant może zajmować się naprawą urządzenia. Nie próbuj naprawiać produktu samodzielnie. Naprawa jest wymagana, gdy urządzenie zostanie w jakikolwiek sposób uszkodzone, np.: uszkodzony kabel lub wtyczka, rozlany płyn, przedmioty wewnątrz obudowy, zniszczona obudowa, wystawienie urządzenia na deszcz lub wilgoć, gdy urządzenie nie działa normalnie lub gdy zostało upuszczone.
- Przed podłączeniem urządzenia do prądu, sprawdź czy napięcie wskazane na urządzeniu odpowiada temu w gniazdku elektrycznym.
- Jeśli kabel zasilania jest uszkodzony, musi on zostać wymieniony przez producenta, serwisanta lub inną wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia niebezpieczeństwa.
- Jeśli zasilacz sieciowy zasilania jest uszkodzony, musi on zostać wymieniony przez producenta, serwisanta lub inną wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia niebezpieczeństwa.
- Sprawdzaj regularnie czy kabel zasilania lub przedłużacz nie są uszkodzone. Jeśli są, nie włączaj urządzenia. Natychmiast wyciągnij wtyczkę.
- Umieść kabel zasilania lub przedłużacz w ten sposób, aby nie mogły być przypadkowo pociągnięte, ani żeby nie można się było o nie potknąć. Nie pozwól, by kabel zasilania zwiisał w łatwo dostępnym miejscu.
- Nie wciskaj nigdzie kabla zasilania, nie zginaj go, ani nie przeciągaj go po ostrych krawędziach.
- Wtyczka zasilacza służy jako urządzenie rozłączające; urządzenie rozłączające musi być gotowe do działania. W celu całkowitego odłączenia napięcia zasilania należy wyjąć wtyczkę kabla zasilacza.
- Produkt może nie funkcjonować właściwie czy reagować na jakiegokolwiek bodźce sterowania z powodu wyładowania elektrostatycznego. Należy urządzenie wyłączyć i całkowicie odłączyć od sieci zasilania; po kilku sekundach ponownie podłączyć.
- Kabel zasilania chronić przed deptaniem po nim, a szczególnie przed ścisaniem w pobliżu wtyczki, gniazdek oraz w miejscu, skąd wychodzi z produktu.
- Odłączać wtyczkę zasilania zasilacza z sieci w przypadku usterek podczas użytkowania, w trakcie burz, przed czyszczeniem oraz gdy urządzenie nie będzie użytkowane przez dłuższy czas.
- **Niebezpieczeństwo!** Przed przystąpieniem do czyszczenia wyłączyć produkt i wyjąć wtyczkę zasilacza z gniazdka sieciowego.
- W przypadku gdy produkt osiągnął już kres swojego okresu sprawnego użytkowania, należy go uszkodzić przez wyjęcie wtyczki zasilacza z gniazdka sieciowego i przecięcie kabla na dwie części.
- **Ważne!** Przed użyciem sprawdź, czy produkt jest w dobrym stanie. Produkt nie może być używany, jeśli ma ślady uszkodzeń lub istnieje podejrzenie o jego wadę.

Przeznaczenie użytkowe

Ten produkt jest przewidziany tylko jako monitor. Produkt ten jest przeznaczony wyłącznie do użytku domowego i nie nadaje się do użytku komercyjnego. Użycie jakiegokolwiek innych może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia lub do obrażeń ciała.

Imtron GmbH nie bierze żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie produktu, szkody majątkowe czy jakiegokolwiek obrażenia ciała spowodowane nieostrożnym użytkowaniem produktu czy użytkowaniem produktu do celu innego niż ten określony przez producenta.

Przed pierwszym użyciem

Produkt wraz z wyposażeniem należy ostrożnie wyjąć z oryginalnego opakowania. Zaleca się zachowanie oryginalnego opakowania dla późniejszego przechowywania. W celu wyrzucenia oryginalnego opakowania należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji. W przypadku pytań dotyczących prawidłowej utylizacji należy zasięgnąć porady w miejscowej gminie. Zawartość opakowania należy sprawdzić pod względem kompletności i uszkodzeń. W przypadku braku części w opakowaniu lub w razie stwierdzenia uszkodzeń należy skontaktować się z punktem sprzedaży.

Sterowanie i komponenty

- A. Statyw
- B. Przełącznik wielofunkcyjny
- C. Ekran
- D. Gniazdo DC
- E. Gniazdo słuchawkowe
- F. Port USB do wysyłania danych (5 V \equiv 500mA). Można podłączyć tylko mysz i klawiaturę.
- G. Wyjście USB typu C z funkcją ładowania 15 W (5 V \equiv 3 A) Może obsługiwać przesyłanie wekfunctie ondersteunen
- H. Wejście HDMI
- I. Wbudowany głośnik (2 W)

Akcesoria

- 1 x Monitor
- 1 x Kabel HDMI
- 1 x Zasilacz
- 1 x Podstawa
- 3 x Śruby
- 1 x Instrukcja obsługi
- 1 x Przewodnik szybkiego startu
- 1 x Karta gwarancyjna

Instalowanie podstawki

Zamontuj podstawę i szyjkę podstawki za pomocą dostarczonej śruby dopasowanej. Teraz zamontuj szyjkę w odpowiednim miejscu z tyłu monitora za pomocą dostarczonych śrub. Załóż zatyczkę na złącze śrubowe.

Podłączenia

ZASILANIE

Włóż wtyczkę DC adaptera sieciowego w gniazdko DC z tyłu monitora.

Złącze HDMI lub USB Type-C

Podłącz odpowiednie złącza z tyłu monitora do komputera lub innego odpowiedniego odtwarzacza za pomocą odpowiednich kabli.

USB Type-C

1. **Wybudzanie USB jest włączone:** Po przejściu monitora w tryb czuwania, podłączona peryferyjna mysz USB (klawiatura) jest zasilana i może być używana do wybudzania monitora; monitor można wybudzić, podłączając urządzenie sygnałowe przez złącze USB C.
2. **Funkcja wzbudzenia USB jest wyłączona:** Po przejściu monitora w tryb czuwania podłączona mysz (klawiatura) nie jest zasilana i nie można jej użyć do wzbudzenia monitora z trybu uśpienia; monitora nie można wybudzić podłączając urządzenie sygnałowe przez USB typu C.

Uwaga: Ta funkcja nie jest obsługiwana na wszystkich urządzeniach.

Gniazdo USB-A

Obsługuje klawiaturę i mysz oraz.

Uwaga: Jeśli chcesz podłączyć do tego produktu urządzenie zewnętrzne, użyj dobrej jakości kabla ekranowanego, który zapewni kompatybilność elektromagnetyczną produktu z zastosowanym kablem.

PODŁĄCZENIE SŁUCHAWEK

Podłącz słuchawki do gniazdka słuchawkowego urządzenia.

POLSKI

Uwaga

Zagrożenie! Nadmierne poziomy ciśnienia dźwięku w słuchawkach mogą spowodować uszkodzenie słuchu. Słuchanie głośno muzyki przez dłuższy czas może prowadzić do utraty słuchu. Zachowywać głośność na odpowiednim poziomie.

WBUDOWANY GŁOŚNIK

Monitor wyposażony jest w interfejs HDMI lub interfejs USB Type-C, więc użycie zewnętrznego kabla audio nie jest konieczne. Wejściowy sygnał audio można przesyłać przez HDMI lub USB Type-C.

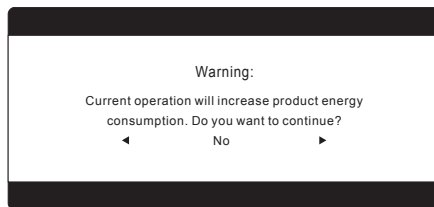
Działanie

WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE URZĄDZENIA

Naciśnij  przycisk, aby wyłączyć urządzenie.

Uwaga:

- W tryb czuwania (wył.) (ustawienie menu na **Reset** i **Time Off**), monitor włączy się automatycznie po uruchomieniu podłączonego komputera/notebooka.
- Jeżeli nie wciśniesz żadnego klawisza w ciągu 4 godzin, monitor wyłączy się automatycznie. Czas wyłączenia możesz resetować indywidualnie od **OFF / 0-24 h** w nastawie menu **Reset**. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
- Czas wyświetlania: przed wyłączeniem uruchomi się 60-sekundowe odliczanie czasu. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat: XX [60-0] sekund do wyłączenia, aby anulować wciśnij dowolny klawisz.
- Celem dezaktywacji funkcji wyłączenia po 4 godzinach: Włącz monitor i przesunij przełącznik wielofunkcyjny w prawo. Wybierz i rozwiń menu **Reset**, naciskając przełącznik wielofunkcyjny wybierz **Off Timer** i przełącz czas wyłączenia na **OFF**.
Dokonując przełączenia czasu na ekranie pojawia następujący komunikat.
Naciśnij górę lub w dół, i wybierz **YES**.



- Kliknij ponownie w prawo, co będzie potwierdzeniem wyboru. Ponownie pojawi się podmenu. Na tym etapie naciśnij przesunij przełącznik wielofunkcyjny w prawo, a następnie klikaj w dół, aż pojawi się **OFF**. Potwierdź wybór klikając po prawej stronie.

* IPotwierdzenie kliknięciem na **YES** spowoduje zwiększenie zużycia mocy przez monitor.

Ustawienia ogólne

USTAWIENIA MENU

Gdy urządzenie jest włączone, przesunij przełącznik wielofunkcyjny w prawo. Pojawi się menu główne. Przełącznik wielofunkcyjny przesunij w górę lub w dół, i w ten sposób wybierz żądane podmenu. Celem potwierdzenia wyboru ponownie naciśnij przełącznik wielofunkcyjny w prawo. Zmiany ustawień można dokonać przesuwając przełącznik wielofunkcyjny w górę lub w dół. Celem potwierdzenia wyboru ponownie naciśnij przełącznik wielofunkcyjny w prawo. Przesunięcie przełącznika wielofunkcyjnego w lewo powoduje powrót do odpowiedniego menu głównego. Chcąc zamknąć menu główne przesunij przełącznik wielofunkcyjny w lewo.

Dostępne są następujące opcje menu głównego:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio

- **Color Setup**

- > Color Temp.
- > Red
- > Green
- > Blue

- **OSD Setup**

- > Language
- > H. Position
- > V. Position
- > Timeout
- > Transparence

- **Reset**

- > Reset
- > Off Timer

- **Extra**

- > Input Select
- > Volume
- > AMD Freesync
- > UsbWakeUp

Ustawianie języka menu

Menu może być zadane fabrycznie po angielsku. Dla łatwości użycia oczywistego menu jest korzystnie ustawić je na odpowiedni język. Postępuj, jak niżej:

1. Gdy monitor jest włączony, przesunąć przelącznik wielofunkcyjny w prawo.
2. Wybierz pozycję **OSD Setup** naciskając przelącznik wielofunkcyjny w górę / w dół. Celem potwierdzenia wyboru ponownie naciśnij przelącznik wielofunkcyjny w prawo.
3. W pierwszej kolejności pokazuje się **Language** (Język). Chcąc rozwinąć menu języka naciśnij przelącznik wielofunkcyjny w prawo.
4. Naciskając przelącznik wielofunkcyjny w górę / w dół wybierz żądany język. Celem potwierdzenia wyboru ponownie naciśnij przelącznik wielofunkcyjny w prawo.
5. Żądany język jest teraz ustawiony. Chcąc z menu naciśnij kilkakrotnie przelącznik wielofunkcyjny w lewo.

Resetowanie ustawień do nastaw fabrycznych

1. Przy włączonym monitorze wciśnij przelącznik wielofunkcyjny w prawo.
2. Wybierz pozycję w menu **Reset** przesuując przelącznik wielofunkcyjny w prawo. Celem potwierdzenia wyboru ponownie naciśnij przelącznik wielofunkcyjny w prawo.
3. W razie potrzeby pozycję **Reset** można wybrać przesuując przelącznik wielofunkcyjny w górę / w dół. Potwierdzeniem resetowania będzie przesunięcie przelącznika wielofunkcyjnego w prawo.

Wybierz obiektyw celujący

1. Kiedy monitor jest włączony, naciśnij przelącznik wielofunkcyjny i wybierz obiektyw celujący.
2. Naciśnij przelącznik wielofunkcyjny w lewo, aby opuścić ten tryb.

Wybierz wejście

1. Gdy monitor jest włączony, przesunąć przelącznik wielofunkcyjny w lewo.
2. Wybierz żądane źródło sygnału, **HDMI** lub **USB Type-C** przesuując przelącznik wielofunkcyjny w lewo.
3. Celem potwierdzenia wyboru ponownie naciśnij przelącznik wielofunkcyjny w prawo.

AMD FreeSync

Funkcja „AMD FreeSync” redukuje efekt rozmazania, ghostingu i drżenia obrazu, a także może redukować zacinaanie się odtwarzanych nagrań, gier i innych szybko poruszających się treści.

W celu aktywacji funkcji „AMD FreeSync”, karta graficzna komputera musi spełniać jedno z niżej podanych minimalnych wymagań. Niezależna karta wideo AMD APU może obsługiwać tę funkcję.

POLSKI

Ustaw charakterystykę obrazka

1. Przy włączonym monitorze wciskaj przełącznik wielofunkcyjny, aż żądany obrazek zostanie ustawiony. Można wybrać następujące opcje:

	FPS Gaming
	Tryb niskiej emisji niebieskiego światła
	Tryb filmowy
	Tryb gry
	Tryb RTS gaming
	Tryb standardowy

2. Potwierdź wybór przesuając przełącznik wielofunkcyjny w lewo lub poczekaj kilka sekund do chwili, aż symbol zniknie.

Czyszczenie i Konserwacja

- Przed czyszczeniem zawsze wyciągnij wtyczkę z gniazdka.
- **Uwaga!** Nie można pozwolić na dostanie się wody do środka urządzenia.
- Wyświetlacz czyść specjalnymi ściereczkami do ekranów. Czyść obudowę lekko zwilżoną ściereczką.
- Nie używaj ostrych, agresywnych płynów do czyszczenia lub szorowania.
- Nie używaj chemikaliów (takich jak benzyna lub alkohol) do czyszczenia obudowy.

Wykrywanie i usuwanie usterek

Jeśli istnieją jakiegokolwiek problemy podczas użytkowania, należy zapoznać się z poniższą tabelą. Jeżeli nie można rozwiązać danego problemu tak jak wskazano w kolumnie **Rozwiązanie**, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Urządzenie nie działa	<ul style="list-style-type: none"> • Brak sygnału • Przerwane zasilanie 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź lampkę kontrolną zasilania z tyłu; jeżeli lampka jest włączona, sprawdź sygnał wejściowy; jeżeli jest wyłączona, sprawdź zasilanie
Obraz ściemniony	<ul style="list-style-type: none"> • Za niska jasność i kontrast 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyreguluj jasność i kontrast
Brak dźwięku	<ul style="list-style-type: none"> • Błędne ustawienie audio komputera 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź konfigurację audio komputera
Kolory niewłaściwe lub anomalne	<ul style="list-style-type: none"> • Luźne lub wyłamane kołki wtyczki kabla • Wyświetlacz nie reaguje po podłączeniu USB Type-C 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź stan i podłączenie kabla HDMI lub USB Type-C • Sprawdź, czy telefon komórkowy obsługuje transmisję audio i wideo USB Type-C. Jeśli tak, potwierdź, że wyświetlacz jest włączony. Można to zrobić włączając i wyłączając urządzenie.
Automatyczne wyłączenie	<ul style="list-style-type: none"> • System skonfigurowano w taki sposób, by wyłączył się automatycznie po 4 godzinach bezczynności. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy czas wyłączenia Off Time w menu Reset ustawiony jest na 4 godziny, a jeśli chcesz tę funkcję wyłączyć, wybierz pozycję OFF.

Dane techniczne

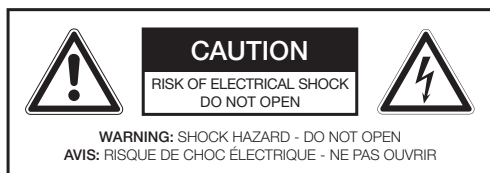
Model	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Zasilanie		
Wejście znamionowe	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Częstotliwość znamionowa	: DC	: DC
Normalne działanie	: 18 W ±10%	: 21 W ±10%
Tryb gotowości	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Tryb wył.	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Zasilacz		
Producent	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Importowane przez	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Numer rejestracji handlowej	: HRB 4580	
Model	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Napięcie wejścia	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Częstotliwość prądu wejścia	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Napięcie wyjścia	: 12,0 V ===	: 12,0 V ===
Prąd wyjścia	: 4,0 A	: 5,0 A
Moc wyjścia	: 48,0 W	: 60,0 W
Średnia sprawność podczas pracy	: 89,3 %	: 89,3 %
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	: 87,0%	: 88 %
Pobór mocy bez obciążenia	: 0,10 W	: 0,08 W
Wyświetlacz		
Typ panelu ekranu	: VA	: IPS
Podświetlenie	: Edge-LED	: Edge-LED
Rozmiar panelu	: 24"	: 27"
Format obrazka	: 16:9	: 16:9
Odległość pikseli	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Współczynnik kontrastu (dynamiczny)	: 1M:1	: 1M:1
Czas reakcji (typowo)	: 9,5 ms	: 14 ms
Czas reakcji (przesterowanie)	: 5 ms	: 5 ms
Rozdzielczość optymalna	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Kąt widzenia	: ≥178 (H), ≥178° (V)	: ≥178 (H), ≥178° (V)
Bez migotania	: tak	: tak
Kolor wyświetlacza	: 16,7 M	: 16,7 M
Częstotliwość odświeżania	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Podłączenia		
Wejście sygnałowe	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Wyjście sygnałowe	: Wyjście HDMI-audio, Wyjście USB Type-C audio	: Wyjście HDMI-audio, Wyjście USB Type-C audio



Skorzystaj z linku <https://eprel.ec.europa.eu/> aby uzyskać dostęp do europejskiej bazy danych o produktach (EPREL), w której znajdziesz więcej informacji o określonym produkcie. Wpisz numer rejestracyjny EPREL 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC) lub po prostu zeskanuj kod QR na etykiecie energetycznej, aby uzyskać dostęp do informacji o określonym modelu.

Instruções de segurança

Instruções de Segurança Importantes. Leia as instruções com atenção e guarde-as para utilizar posteriormente.



O raio com cabeça de seta dentro de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador sobre a presença de "tensão perigosa" não isolada dentro da caixa do produto, com uma magnitude suficiente para contituir risco de choque eléctrico para pessoas e animais.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador sobre a presença de instruções de funcionamento e manutenção importantes no manual fornecido com o dispositivo.



Por motivos de segurança, este adaptador de classe II é fornecido com isolamento duplo ou reforçado, tal como indicado por este símbolo.



Perigo! A pressão de som excessivo dos auriculares e auscultadores pode causar perda de audição. Se ouvir música com um volume elevado durante muito tempo, a sua audição poderá ficar debilitada. Defina num volume moderado.



Use apenas com as fontes de alimentação listadas no manual de instruções.

• **Aviso!** Por favor, antes de instalar ou operar o aparelho consulte a informação no invólucro inferior exterior sobre informação eléctrica e de segurança.

- **Nota:** se pretender ligar um dispositivo externo a este produto, deve usar um cabo blindado de boa qualidade, que assegure a compatibilidade eletromagnética do produto e do cabo usado como um todo.
- Não utilize o produto para outra finalidade da descrita neste manual para evitar qualquer situação de perigo. O uso impróprio é perigoso e anulará qualquer reclamação da garantia.
- Apenas para uso doméstico. Não utilize no exterior.
- **Perigo de asfixia!** Mantenha todo o material da embalagem longe das crianças.
- Utilize apenas em condições de humidade e temperatura ambiente normais.
- O produto só se adequa para o uso a níveis moderados de latitude. Não utilize nos trópicos nem em climas particularmente húmidos.
- Não mova o produto de locais frios para quentes e vice-versa. A condensação pode causar perigo para o produto e peças eléctricas.
- Não utilize acessórios diferentes dos recomendados pelo fabricante ou dos vendidos com este produto. Instale de acordo com este manual de utilizador.
- Utilizar apenas suportes e parafusos de montagem na parede que estejam em conformidade com as normas VESA. Instalar em conformidade com o manual do utilizador do suporte de parede.
- **i** Ao instalar o aparelho, deixe espaço suficiente para a ventilação (Mínimo de 10 cm à volta do produto). Não o instale em estantes, armários embutidos ou similares.
- Não impeça a ventilação cobrindo as respectivas aberturas com objectos, tais como jornais, toalhas de mesa, cortinas, etc. Não insira quaisquer objectos.
- Não instale próximo de fontes de calor, como aquecedores, bocas de ar quente, fogões ou outros produtos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
- Não desloque nem mude o produto quando o mesmo estiver ligado.
- Não toque, empurre nem esfregue a superfície do produto com nenhum objecto pontiagudo ou rígido.

- **Perigo!** Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha este produto à chuva e humidade.
- O produto não deve ser exposto a gotas ou salpicos e não devem ser colocados objectos com água, como copos, sobre o produto.
- Deve ter cuidado para que não entrem objectos ou líquidos na caixa através das aberturas.
- Não devem ser colocadas sobre o produto fontes de chama, como velas acesas.
- Conduza toda a assistência para o agente de serviço autorizado. Não tente reparar o produto sozinho. A assistência é necessária quando o produto fica danificado de qualquer forma como, por exemplo, o cabo de alimentação ou ficha fica danificado, é derramado líquido, caem objectos no produto, a caixa é danificada, o produto é exposto à chuva ou humidade, funcionamento incorrecto ou queda.
- Antes de ligar o produto a uma tomada, certifique-se de que a tensão indicada no produto corresponde à tensão local.
- Se o cabo de alimentação ficar danificado, deverá ser substituído pelo fabricante ou respectivo agente de assistência, ou pessoa com qualificação semelhante, para evitar perigo.
- Se o transformador ficar danificado, deverá ser substituído pelo fabricante ou respectivo agente de assistência, ou pessoa com qualificação semelhante, para evitar perigo.
- Verifique regularmente se o cabo de alimentação, o produto ou o cabo de extensão possui algum defeito. Se encontrar algum defeito, não coloque o produto em funcionamento. Puxe imediatamente a ficha.
- Coloque o cabo de alimentação e, se for necessário, um cabo de extensão apropriado de forma a não ser possível tropeças nos mesmos. Não deixe que o cabo de alimentação fique pendurado proporcionando um alcance fácil.
- Não obstrua, dobre nem puxe o cabo de alimentação sobre extremidades pontiagudas.
- A ficha do transformador é utilizada para desligar o dispositivo; o dispositivo desligado deverá permanecer prontamente funcional. Para desligar completamente a entrada de alimentação, desligue a ficha do transformador.
- O produto pode não funcionar correctamente ou não reagir a qualquer controlo devido a descarga electrostática. Desligue e desconecte o aparelho; ligue novamente após alguns segundos.
- Proteja o cabo de corrente para não ser pisado, em especial a ficha, tomadas e pontos de saída do produto.
- Desligue a ficha do transformador em caso de falha durante a utilização, durante tempestades eléctricas, antes de limpar e quando não for utilizar o produto durante um longo período de tempo.
- **Perigo!** Antes de limpar, desligue o produto e desconecte a ficha do transformador da tomada.
- Quando o produto chegar ao fim do tempo de vida útil, retire-o da tomada e corte o fio em dois.
- **Importante!** Verificar se o produto está em condições de serviço antes da sua utilização. O produto não deve ser utilizado se apresentar quaisquer sinais de danos ou se houver suspeita de defeito.

Utilização prevista

Este produto foi concebido apenas como monitor. Este produto foi concebido apenas para uso doméstico e não se destina a uso comercial. Qualquer outra utilização pode resultar em danos para o produto ou ferimentos.

A Imtron GmbH não se responsabiliza por danos ao produto, danos a propriedade ou ferimentos pessoais devido a negligência ou utilização indevida do produto, ou utilização do produto fora da finalidade especificada pelo fabricante.

PORTUGUÊS

Antes de utilizar pela primeira vez

Remova o produto e os acessórios com cuidado da embalagem original. Recomenda-se que guarde a embalagem original para armazenamento. Se pretender eliminar a embalagem original, cumpra os regulamentos legais aplicáveis. Se tiver qualquer questão relativamente à eliminação correcta, contacte o seu centro de gestão de resíduos local. Inspeccione o conteúdo fornecido e verifique se está completo e sem danos. Se o conteúdo fornecido estiver incompleto ou com danos, contacte imediatamente o seu ponto de venda.

Controlos e componentes

- A. Suporte
- B. Interruptor multifunções Ligar/Desligar
- C. Ecrã
- D. Entrada CC
- E. Saída de auscultadores
- F. Porta USB Upstream (5 V \equiv 500mA). Somente mouse e teclado podem ser conectados.
- G. Saída USB Type-C com função de carregamento de 15 W (5 V \equiv 3 A) Pode suportar transferência de dados de entrada e função de despertar
- H. Entrada HDMI
- I. Altifalante Integrado (2 W)

Acessórios

- 1 x Monitor
- 1 x Cabo HDMI
- 1 x Adaptador de potência
- 1 x Suporte
- 3 x Parafusos
- 1 x Manual de utilizador
- 1 x Guia de Início Rápido
- 1 x Cartão de Garantia

Instalar o suporte

Monte a base e o pescoço do suporte com o parafuso correspondente fornecido. Agora, monte o pescoço do suporte no local apropriado, na parte posterior do monitor com os parafusos fornecidos. Coloque a tampa de cobertura na ligação do parafuso.

Ligações

FUNTE DE ALIMENTAÇÃO

Insira a ficha CC do adaptador elétrico na tomada CC, na parte posterior do monitor.

HDMI ou Ligação USB Type-C

Ligue os conectores apropriados na parte posterior do monitor ao seu computador ou outros leitores adequados usando os cabos apropriados.

USB Type-C

1. **Ativação de USB está ligado:** Após o monitor entrar no modo de espera, o mouse periférico USB conectado (teclado) tem energia e pode ser usado para ativar o monitor; o monitor pode ser ativado conectando um dispositivo de sinal através do tipo USB C.
2. **Ativação de USB está desligado:** Quando o monitor entra em estado de espera, o rato (teclado) não tem fornecimento de energia, e não pode usar o rato (teclado) para ativar o monitor a partir do modo de inatividade; o monitor não pode ser ativado ligando um dispositivo de sinal através de USB Type-C.

Nota: Nem todos os dispositivos suportam esse recurso.

Conexão USB-A

Suporta teclado e rato.

Nota: se pretender ligar um dispositivo externo a este produto, deve usar um cabo blindado de boa qualidade, que assegure a compatibilidade eletromagnética do produto e do cabo usado como um todo.

LIGAÇÃO DOS AUSCULTADORES

Ligue os auscultadores à tomada para Auscultadores do dispositivo.

Atenção


Perigo! Os níveis de pressão de som excessivos dos auscultadores podem causar perda de audição. A audição de música alta durante muito tempo poderá causar danos de audição. Mantenha o volume a níveis razoáveis.

ALTFALANTE INTEGRADO

O monitor tem uma interface HDMI ou uma interface USB Type-C, por isso não é necessário qualquer cabo de áudio externo. A entrada de áudio pode escolher HDMI ou USB Type-C.

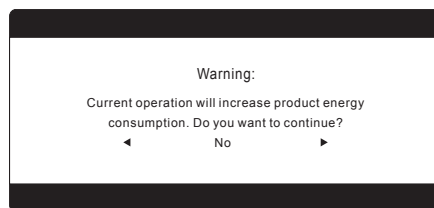
Funcionamento

LIGAR/DESLIGAR A UNIDADE

Prima o  botão para ligar a unidade.

Nota:

- No Em modo de espera (desligado) (menu configuração **Reset** e **Time Off** (desligar tempo)), o monitor irá ligar-se automaticamente quando o PC/Notebook conectado for iniciado.
- Se não premiu nenhuma tecla no espaço de 4 horas, o Monitor desligará automaticamente. Pode repor individualmente o tempo de desligamento a partir de **OFF** / **0-24** horas no menu **Reposição** de definição. Siga as instruções no ecrã.
- Tempo do ecrã: será iniciada uma contagem decrescente de 60 segundos antes de desligar. No ecrã será exibido: XX (60-0) segundos para desligar. Por favor, pressione qualquer tecla para cancelar.
- Para desativar o desligamento após 4 horas de inatividade: Ligue o monitor e prima o interruptor multifunções para a direita. Selecione para entrar no menu **Reset**, prima o interruptor de multifunções **Off Timer** para mudar a hora para **OFF**. Aparece o seguinte aviso quando mudar a hora. Prima para cima ou para baixo a direita para selecionar **YES**.



- Clique novamente para a direita para confirmar a entrada. Será então levado novamente para o submenu. Aqui, prima o interruptor multifunções para a direita e depois clique para baixo até aparecer **OFF**. Confirme a entrada clicando para a direita.
- * Se confirmar com **YES**, o monitor terá um consumo de energia mais elevado.

Definições gerais

DEFINIÇÕES DO MENU

Com o dispositivo ligado, prima o interruptor multifunções para a direita. O menu principal abre. Prima o interruptor multifunções para cima ou para baixo, para selecionar o submenu pretendido. Para confirmar a sua seleção, prima novamente o interruptor multifunções para a direita. Pode alterar as definições premindo o interruptor multifunções para cima ou para baixo. Confirme a definição premindo novamente o interruptor multifunções para a direita. Ao premir o interruptor multifunções para a esquerda, regressa ao menu superior correspondente. Para fechar o menu principal, prima o interruptor multifunções para a esquerda até fechar.

Estão disponíveis as seguintes opções do menu principal:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive

PORTUGUÊS

- **Image Setup**
 - > Image Ratio

- **Color Setup**
 - > Color Temp.
 - > Red
 - > Green
 - > Blue

- **OSD Setup**
 - > Language
 - > H. Position
 - > V. Position
 - > Timeout
 - > Transparence

- **Reset**
 - > Reset
 - > Off Timer

- **Extra**
 - > Input Select
 - > Volume
 - > AMD Freesync
 - > UsbWakeUp

Definir idioma do menu

O menu pode estar predefinido como Inglês.

Para uma utilização fácil do menu autoexplicativo, é vantajoso defini-lo para o idioma nativo. Proceda da seguinte forma:

1. Com o monitor ligado, prima o interruptor de múltipla seleção para a direita.
2. Selecione o item **OSD Setup** premindo o seletor múltiplo para cima/para baixo. Confirme a seleção premindo o interruptor multifunções para a direita.
3. O primeiro ponto é **Language**. Prima o interruptor multifunções para a direita para aceder ao menu de seleção do idioma.
4. Selecione o idioma pretendido premindo o interruptor multifunções para cima / baixo. Confirme a seleção premindo o interruptor multifunções para a direita.
5. O idioma pretendido está agora definido. Para sair do menu, prima várias vezes o interruptor multifunções para a esquerda.

Repor as definições para as definições de fábrica

1. Com o monitor ligado, prima o interruptor multifunções para a direita.
2. Selecione o item de menu **Reset** premindo o interruptor multifunções para a direita. Confirme a seleção premindo o interruptor multifunções para a direita.
3. Se for necessário, selecione **Reset** premindo o interruptor multifunções para cima/para baixo. Prima o interruptor multifunções para a direita para confirmar a reposição.

Selecionar a lente da mira

1. Enquanto o monitor estiver ligado, prima o interruptor multifunções para baixo e selecione a lente da mira.
2. Para sair, prima o interruptor multifunções para a esquerda.

Selecionar entrada

1. Com o monitor ligado, prima o interruptor multifunções para a esquerda.
2. Selecione a entrada pretendida, **HDMI** ou **USB Type-C** premindo o interruptor multifunções para a esquerda.
3. Confirme a seleção premindo o interruptor multifunções para a direita.

AMD FreeSync

A função “AMD FreeSync” (sincronização livre) pode reduzir a desfocagem, imagens falsas e imagens tremidas e pode também reduzir desfasamentos em vídeos, jogos e qualquer outro conteúdo de movimentos rápidos.

Para ativar a função “AMD FreeSync” (sincronização livre), a placa de visualização do computador requerida para preencher um dos requisitos mínimos abaixo indicados. AMD APU e placa vídeo independente pode suportar esta função.

Definir característica da imagem

1. Com o monitor ligado, prima o interruptor multifunções até a imagem pretendida ser definida. Pode escolher entre:

	Jogos FPS
	Modo de luz azul baixa
	Modo de filme
	Modo de jogo
	Modo de Jogos RTS
	Modo padrão

2. Confirme a seleção premindo o interruptor multifunções para a esquerda ou aguarde alguns segundos até o símbolo desaparecer.

Limpeza e manutenção

- Retire sempre a ficha de alimentação da tomada eléctrica antes da limpeza.
- **Cuidado!** Não permita que entre água no aparelho.
- Limpe o ecrã com panos de limpeza de ecrã especiais. Limpe o exterior do aparelho com um pano ligeiramente húmido.
- Não utilize produtos de limpeza afiados, abrasivos ou agressivos.
- Não utilize químicos (por ex., gasolina, álcool) para limpar o exterior do aparelho.



Resolução de problemas

Se houver algum problema durante o funcionamento, consulte a tabela seguinte. Se os problemas não puderem ser resolvidos como indicado em **Solução**, contacte o seu agente de vendas.

Problema	Causas possíveis	Solução
O produto não funciona	<ul style="list-style-type: none"> • Nenhum sinal • Fonte de alimentação interrompida 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique o indicador de potência na parte posterior, se a luz estiver acesa, verifique a entrada de sinal; se a luz estiver apagada, verifique a fonte de alimentação
Imagem nítida	<ul style="list-style-type: none"> • Brilho e contraste demasiado baixos 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste o brilho e o contraste
Sem Som	<ul style="list-style-type: none"> • Definição incorreta do áudio do computador 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique a definição de áudio do computador
Cores incorretas ou anormais	<ul style="list-style-type: none"> • Pinos soltos ou partidos no conector do cabo • O visor não responde quando USB Type-C está ligado 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique o cabo HDMI ou USB Type-C e certifique-se de que se encontra em bom estado e ligado de forma segura • Confirme se o telemóvel suporta transmissão de áudio e vídeo USB Type-C. Em caso afirmativo, confirme se o visor está ligado, e pode experimentar isto ligando e desligando o aparelho
Desligamento automático	<ul style="list-style-type: none"> • O sistema está definido para desligar automaticamente após 4 horas de inatividade 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se Off Time no menu Reset está definido para 4 horas, se quiser desligar esta definição, mude-a para OFF

PORTUGUÊS

Dados técnicos

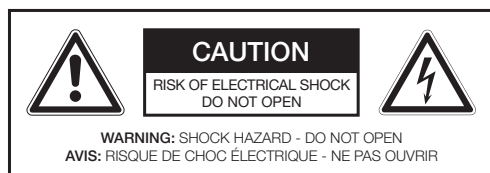
Modelo	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Fonte de alimentação		
Potência de entrada	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Frequência nominal	: DC	: DC
Funcionamento normal	: 18 W ±10%	: 21 W ±10%
Funcionamento em espera	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Modo Desligado	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Adaptador elétrico		
Fabricante	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Importado por	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Número de registo comercial	: HRB 4580	
Modelo	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Tensão de entrada	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Frequência AC de entrada	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Tensão de saída	: 12,0 V 	: 12,0 V 
Corrente de saída	: 4,0 A	: 5,0 A
Potência de saída	: 48,0 W	: 60,0 W
Eficiência ativa média	: 89,3 %	: 89,3 %
Eficiência com baixa carga (10 %)	: 87,0%	: 88 %
Consumo de potência sem carga	: 0,10 W	: 0,08 W
Ecrã		
Tipo de Painel do Ecrã	: VA	: IPS
Retroiluminação	: Edge-LED	: Edge-LED
Tamanho do painel	: 24"	: 27"
Formato de Imagem	: 16:9	: 16:9
Distância de pixéis	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Razão de contraste (Dinâmica)	: 1M:1	: 1M:1
Tempo de resposta (normal)	: 9,5 ms	: 14 ms
Tempo de resposta (sobrealimentação)	: 5 ms	: 5 ms
Resolução ótima	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Ângulo de visualização	: ≥178 (H), ≥178° (V)	: ≥178 (H), ≥178° (V)
Sem cintilação	: sim	: sim
Cor do ecrã	: 16,7 M	: 16,7 M
Taxa de atualização	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Ligações		
Entrada de sinal	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Saída de sinal	: HDMI-Saída de áudio, USB Type-C Saída de áudio	: HDMI-Saída de áudio, USB Type-C Saída de áudio



Use o link <https://eprel.ec.europa.eu/> para aceder à base de dados de produtos europeia (EPREL), na qual está guardada mais informação sobre o produto. Insira o número de registo EPREL 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC) ou faça simplesmente o scan do código QR da etiqueta energética para aceder à informação do modelo.

Säkerhetsinstruktioner

Viktiga säkerhetsföreskrifter Läs föreskrifterna noga och spara dem för senare användning.



Blixten med pil inuti en liksidig triangel är avsedd att varna användaren för närvaron av oisolerad "farlig spänning" innanför produktens hölje som kan vara tillräckligt stark för att utgöra en risk för elektriska stötar för människor och djur.



Utropstecknet i en liksidig triangel är avsedd att uppmärksamma användaren på närvaron av viktiga drifts- och underhållsföreskrifter i den dokumentation som medföljer enheten.



Av säkerhetsskäl är denna klass II adapter utrustad med dubbel eller förstärkt isolering som anges med denna symbol.



Fara! För högt ljudtryck från öronsnäckor och hörlurar kan orsaka hörselskador. Om du lyssnar på hög musik under en längre tid, kan din hörsel försämrans. Ställ in på en rimlig nivå.



Använd endast med strömförsörjningar listade i bruksanvisningen.

- **Varning!** Vänligen läs texten på höljets botten för information om elektricitet och säkerhet före du installerar eller använder produkten.
- **Obs:** Om du vill ansluta en extern enhet till den här produkten, måste en skärmd kabel användas, en kabel av god kvalitet och som säkerställer elektromagnetisk kompatibilitet för både produkten och den kabel som används.

- Använd inte produkten för något annat syfte än vad som beskrivs i denna bruksanvisning för att undvika farliga situationer. Felaktig användning är farligt och upphäver alla garantianspråk.
- Endast för hushållsanvändning. Använd den inte utomhus.
- **Risk för kvävning!** Håll allt förpackningsmaterial utom räckhåll för barn.
- Använd endast under normal rumstemperatur och fuktighet.
- Produkten är endast avsedd för användning vid måttliga grader av latitud. Använd inte i tropikerna eller i särskilt fuktiga klimat.
- Flytta inte produkten från kalla till varma platser och vice versa. Kondens kan orsaka skador på produkten och elektriska delar.
- Använd inte andra tillbehör än vad som rekommenderas av tillverkaren eller som säljs med produkten. Installera i enlighet med denna bruksanvisning.
- Använd endast väggmonteringsfästen och skruvar som överensstämmer med VESA standarderna. Installera i enlighet med bruksanvisningen för väggfästet.
- **i** Vid installation ska tillräckligt med utrymme lamnas för ventilation (minst 10 cm runt om produkten). Installera inte i bokhyllor, inbyggda skap eller liknande.
- Hindra inte ventilationen genom att tacka över ventilationsopningarna med foremal som tidningar, bordsdukar, gardiner etc. För inte in nagra foremal i opningarna.
- Installera inte nära värmekällor såsom element, värmeutsläpp, spisar eller andra produkter (inklusive förstärkare) som alstrar värme.
- Vrid inte eller flytta produkten när den är påslagen.
- Rör inte, tryck eller gnugga ytan på produkten med vassa eller hårda föremål.
- **Fara!** För att minska risken för brand eller elektriska stötar, utsätt inte produkten för regn eller fukt.
- Produkten får inte utsättas för dropp eller stänk och inga föremål fyllda med vätska, som vaser, får placeras på produkten.
- Försiktighet bör iaktas så att inga föremål eller vätskor kommer in i höljet genom öppningarna.
- Inga öppna lågor, t.ex. tända stearinljus, får placeras på produkten.

SVENSKA

- Överlåt alla servicearbeten åt auktoriserad serviceverkstad. Försök inte att reparera produkten själv. Service krävs när produkten har skadats på något sätt, till exempel elsladd eller kontakt är skadad, vätska har spillts, föremål har fallit på produkten, höljet är skadat, produkten utsatts för regn eller fukt, fungerar inte normalt eller har tappats.
 - Innan du ansluter produkten till ett eluttag, se till att den spänning som anges på produkten överensstämmer med ditt lokala elnät.
 - Om elsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren eller dess serviceverkstad eller liknande kvalificerad person för att undvika fara.
 - Om strömförsörjningsenheten är skadad måste den bytas ut av tillverkaren eller dennes servicerepresentant eller en liknande kvalificerad person för att undvika fara.
 - Kontrollera regelbundet om elsladden, produkten eller förlängningskabeln är defekt. Om den är defekt, använd inte produkten. Dra omedelbart ur kontakten.
 - Placera elsladden och vid behov, en lämplig förlängningsladd så att dra i den eller snubbla över den är omöjligt. Låt inte sladden hänga ned inom lätt räckhåll.
 - Kläm, böj eller dra inte sladden över vassa kanter.
 - Adapterns nätkontakt används som frånkopplingsenhet, frånkopplingsenheten skall vara tillgänglig. För att helt koppla ur strömtillförseln, koppla ur adapterns nätkontakt.
 - Produkten kanske inte fungerar korrekt eller inte reagerar på användningen av någon kontroll på grund av elektrostatisk urladdning. Stäng av och koppla ur apparaten, återanslut efter ett par sekunder
 - Skydda elsladden från att bli trampad på eller klämd, särskilt vid kontakten, uttag och precis där den kommer ut från produkten.
 - Koppla ur adapterns stickkontakt vid fel under användning, under åskväder, innan rengöring och när du inte använder produkten under en längre tid.
 - **Fara!** Före rengöring, stäng av produkten och dra ur adapterns stickkontakt från vägguttaget.
 - När produkten har nått slutet av sin livslängd, gör den defekt genom att koppla bort adapterns stickkontakt från vägguttaget och kapa sladden.
- **Viktigt!** Kontrollera att produkten är i servicebart skick innan användning. Produkten får inte användas om den visar tecken på skada eller om misstänks vara defekt.

Avsedd användning

Denna produkt är endast avsedd för att användas som skärm. Denna produkt är endast avsedd för hushållsbruk och inte avsedd för yrkesverksamhet. Annan användning än den avsedda kan leda till skador på produkten eller personskador. Imtron GmbH tar inget ansvar för skador på produkten, för skador på egendom eller personskador på grund av vårdslös eller felaktig användning av produkten eller användning av produkten som inte uppfyller tillverkarens angivna ändamål.

Innan första användning

Ta försiktigt upp produkten och tillbehören ur originalförpackningen. Du rekommenderas att behålla originalförpackningen för framtida förvaring. Om du vill slänga originalförpackningen måste du iaktta gällande bestämmelser. Om du har några frågor om återvinningen kan du kontakta din lokala återvinningscentral. Kontrollera leveransens innehåll, så att alla delar finns med och att delarna inte är skadade. Om leveransens innehåll är ofullständigt eller skadat bör du kontakta din återförsäljare omedelbart.

Kontroller och komponenter

- A. Stativ
- B. På/av-multifunktionsknapp
- C. Skärm
- D. DC-uttag
- E. Hörlursuttag
- F. USB-inströmsport (5 V \equiv 500mA). Endast mus och tangentbord kan anslutas.
- G. USB Type-C utgång med laddning 15 W (5 V \equiv 3 A) funktion Kan stödja indataöverföring och väckningsfunktion
- H. HDMI-ingång
- I. Inbyggd högtalare (2 W)

Tillbehör

- 1 x Skärm
- 1 x HDMI kabel
- 1 x Eladapter
- 1 x Stativ
- 3 x Skruv
- 1 x Bruksanvisning
- 1 x Snabbstartshandledning
- 1 x Garantikort

Att montera fästet

Montera basen och skafet med medföljande skruv som hör till. Fäst nu skafet på rätt ställe bak på skärmen med medföljande skruvar. Sätt på täckhysan på skruvkontakten.

Anslutningar

STRÖMFÖRSÖRJNING

Sätt i DC-kontakten till strömadaptern i DC-uttaget på skärmens baksida.

HDMI- eller USB Type-C-anslutning

Anslut rätt kontakter på skärmens baksida till din dator eller annan lämplig spelare genom att använda rätt kablar.

USB Type-C

1. **USB-väckning påslagen:** Efter att monitorn går in i standbyläge har den anslutna USB-perifera musen (tangentbordet) ström och kan användas för att väcka övervaka monitorn kan väckas genom att ansluta en signalenhet via USB-typ C.
2. **USB-väckning avstängd:** När skärmen går in i standby-läge, har musen (tangentbordet) ingen strömförsörjning och musen (tangentbordet) kan inte användas för att väcka skärmen ur sitt viloläge; Skärmen kan inte väckas genom att ansluta en signalenhet via USB Typ-C.

Obs: Inte alla enheter stöder den här funktionen.

USB-A-anslutning

Stöd för tangentbord och mus.

Obs: Om du vill ansluta en extern enhet till den här produkten, måste en skärmad kabel användas, en kabel av god kvalitet och som säkerställer elektromagnetisk kompatibilitet för både produkten och den kabel som används.

HÖRLURSANSLUTNING

Anslut hörlurarna till enhetens hörlursuttag.

Observera

Fara! För högt ljudtryck från öronsnäckor och hörlurar kan orsaka hörselskador. Att lyssna på hög musik under längre tid kan leda till hörselskador. Håll volymen på en rimlig nivå.

INBYGGD HÖGTALARE

Skärmen har ett HDMI-gränssnitt eller ett USB Type-C-gränssnitt, så ingen extern ljudkabel behövs. Som ljudingång kan HDMI eller USB Type-C användas.

Användning

SLÅ PÅ/AV ENHETEN

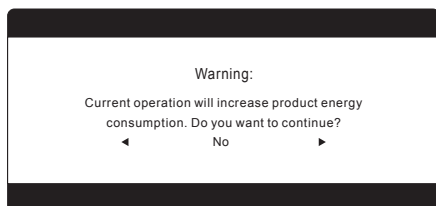
Tryck på  knappen för att slå på enheten.

Obs:

- I standby-läge (menyinställning **Reset** (återställ) och **Time Off** (tid av)), kommer monitorn automatiskt att starta, när de anslutna PC/datorn startas.
- Om du inte trycker på någon knapp på 4 timmar slår skärmen av sig själv automatiskt. Du kan återställa avstängningstiden mellan **OFF / 0** och **24** timmar under menyinställningen **återställ**. Följ instruktionerna på skärmen.
- Displaytid: En nedräkningstid på 60 sekunder kommer att startas innan avstängning. På displayen visas: XX (60-0) sekunder till avstängning, var god tryck på någon tangent för att avbryta.
- För att stänga av 4-timmars nedstängning: Slå på skärmen och tryck multifunktionsknappen till höger. Välj menyn **Reset**, tryck multifunktionsknappen till **Off Timer** och sätt tiden till **OFF**.

Följande OSD visas när tiden ändras.

Tryck uppåt eller nedåt och välj **YES**.



- Klicka till höger igen för att bekräfta valet. Du hamnar då i undermenyn igen. Tryck multifunktionsknappen till höger och klicka sedan ner tills **OFF** visas. Bekräfta valet genom att klicka till höger.

* Om du bekräftar med **YES** får skärmen högre energiförbrukning.

Allmänna inställningar

MENYINSTÄLLNINGAR

Med skärmen påslagen, tryck multifunktionsknappen till höger. Huvudmenyn öppnas. Tryck på multifunktionsknappen uppåt eller nedåt för att välja önskad undermeny. För att bekräfta ditt val, tryck multifunktionsknappen igen åt höger. Du kan ändra inställningarna genom att trycka på multifunktionsknappen uppåt eller nedåt. Bekräfta inställningen genom att trycka multifunktionsknappen igen åt höger. Genom att trycka multifunktionsknappen åt vänster återvänder du till motsvarande övermeny. För att stänga huvudmenyn, tryck multifunktionsknappen åt vänster tills den stängs.

Följande menyalternativ är tillgängliga:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio
- **Color Setup**
 - > Color Temp.
 - > Red
 - > Green
 - > Blue
- **OSD Setup**
 - > Language
 - > H. Position
 - > V. Position
 - > Timeout
 - > Transparency
- **Reset**
 - > Reset
 - > Off Timer
- **Extra**
 - > Input Select
 - > Volume
 - > AMD Freesync
 - > UsbWakeUp

Välj menyspråk

Menyn kan vara förinställd till engelska.

För att navigera smidigt i den självförklarande menyn är det fördelaktigt att ställa in sitt modersmål. Gör på följande sätt:

1. Med skärmen påslagen, tryck flervalsknappen åt höger.
2. Välj alternativet **OSD Setup** genom att trycka flervalsknappen upp/ner. Bekräfta valet genom att trycka multifunktionsknappen åt höger.
3. Den första punkten är **Language**. Tryck multifunktionsknappen åt höger för att komma till menyn för språkval.
4. Välj önskat språk genom att trycka på multifunktionsknappen upp eller ner. Bekräfta valet genom att trycka multifunktionsknappen åt höger.
5. Önskat språk är nu valt. För att lämna menyn, tryck multifunktionsknappen flera gånger åt vänster.

Återställ inställningar till fabriksinställningarna

1. Slå på skärmen, tryck på multifunktionsknappen till höger.
2. Välj menyalternativet **Reset** genom att trycka multifunktionsknappen åt höger. Bekräfta valet genom att trycka multifunktionsknappen åt höger.
3. Välj vid behov **Reset** genom att trycka multifunktionsknappen upp/ner. Tryck multifunktionsknappen till höger för att bekräfta återställningen.

Välj siktlins

1. Tryck, med monitorn påslagen, multifunktionsknappen nedåt och välj siktlins.
2. Gå ur genom att trycka multifunktionsknappen åt vänster.

Välj input







1. Med skärmen påslagen, tryck multifunktionsknappen till vänster.
2. Välj önskad ingång, **HDMI** eller **USB Type-C**, genom att trycka multifunktionsknappen åt vänster.
3. Bekräfta valet genom att trycka multifunktionsknappen åt höger.

AMD FreeSync

“AMD FreeSync” funktionen kan blur, spökbilder och skakningar och kan även minska fördröjning i videospel och annat innehåll som rör sig snabbt. För att aktivera “AMD FreeSync” funktionen måste datorns grafikkort uppfylla en av de följande minimikraven. AMD APU och oberoende grafikort kan stödja den här funktionen.

Ställ in bildkaraktär

1. Slå på skärmen, tryck på flervalsknappen uppåt tills den önskade bilden har ställts in. Du kan välj bland följande:

	FPS-gaming
	Low blue light-läge
	Filmläge
	Spelläge
	RTS gaming-läge
	Standardläge

2. Bekräfta valet genom att trycka multifunktionsknappen åt vänster eller vänta några sekunder tills symbolen försvinner.

Rengöring Och Skötsel



- Dra alltid ut kontakten från vägguttaget innan rengöring.
- **Varning!** Vatten får inte komma in i enheten.
- Rengör skärmen med en särskild trasa för rengöring av skärmar. Rengör höljet med en lätt fuktad trasa.
- Använd inte vassa, slipande eller frätande rengöringsmedel.
- Använd inte kemikalier (såsom bensin eller alkohol) för att rengöra höljet.

Felsökning

Om problem uppstår under användningen, se följande tabell. Om problemet inte kan lösas på sättet som anges under **Lösning**, vänligen kontakta tillverkaren.

Problem	Trolig orsak	Lösning
Produkten fungerar inte	<ul style="list-style-type: none"> • Ingen signal • Strömsignalen avbruten 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera strömindikatorn på baksidan. Om den lyser, kontrollera signalingången; om den inte lyser, kontrollera strömförsörjningen
Svag bild	<ul style="list-style-type: none"> • Ljusstyrka och kontrast för låg 	<ul style="list-style-type: none"> • Justera ljusstyrkan och kontrasten
Inget ljud	<ul style="list-style-type: none"> • Fel ljudinställning 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera ljudinställningarna på datorn
Fel eller konstiga färger	<ul style="list-style-type: none"> • Lös eller skadade stift i kabelkontakten • Skärmen svarar inte när USB Type-C är ansluten 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera HDMI- eller USB Type-C-kabeln för att säkerställa att den är i gott skick och sitter ordentligt • Bekräfta att mobiltelefonen har stöd för USB Type-C-ljud och -videoöverföring. Om så är fallet, bekräfta att skärmen är påslagen. Testa genom att stänga av och sätta på maskinen.
Automatisk avstängning	<ul style="list-style-type: none"> • Systemet är automatiskt inställt till att stängas av efter 4 timmars inaktivitet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera om Off Time under menyn Reset är inställd på 4 timmar, och om du vill stänga av alternativet, ändra till OFF

Tekniska data

Modell	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Strömförsörjning		
Märkström	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Märkfrekvens	: DC	: DC
Normal drift	: 18 W ±10%	: 21 W ±10%
Standby-drift	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Av-läge	: ≤0,3 W	: ≤0,3 W
Nätadapter		
Tillverkare	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
Importerad av	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Kommersiellt registreringsnummer	: HRB 4580	
Modell	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Ingående ström	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Ingående frekvens AC	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Utgående spänning	: 12,0 V 	: 12,0 V 
Utgående ström	: 4,0 A	: 5,0 A
Utgående effekt	: 48,0 W	: 60,0 W
Genomsnittlig aktiv effektivitet	: 89,3 %	: 89,3 %
Vekningsgrad vid låg belastning (10%)	: 87,0%	: 88 %
Strömförbrukning vid noll belastning	: 0,10 W	: 0,08 W
Display		
Typ av skärmpanel	: VA	: IPS
Bakgrundsbelysning	: Edge-LED	: Edge-LED
Panelstorlek	: 24"	: 27"
Bildformat	: 16:9	: 16:9
Pixelavstånd	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Kontaktintervall (dynamiskt)	: 1M:1	: 1M:1
Responstid (typisk)	: 9,5 ms	: 14 ms
Responstid (overdrive)	: 5 ms	: 5 ms
Optimal upplösning	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Visningsvinkel	: ≥178 (H), ≥178° (V)	: ≥178 (H), ≥178° (V)
Flimmerfri	: Ja	: Ja
Display-färg	: 16,7 M	: 16,7 M
Uppdateringsintervall	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Anslutningar		
Signalingång	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Signalutgång	: HDMI-ljudutgång, USB Type-C ljudutgång	: HDMI-ljudutgång, USB Type-C ljudutgång

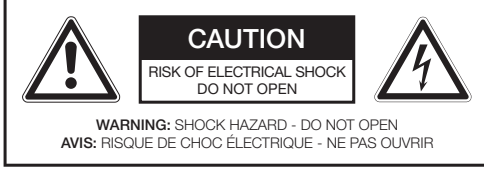


Använd länken <https://eprel.ec.europa.eu/> för att komma åt den europeiska produkt databasen (EPREL), i vilken ytterligare information om produkten har sparats. Skriv in EPREL-registreringsnummer 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC), eller skanna QR-koden på energietiketten för att komma åt modellinformationen.

TÜRKÇE

Güvenlik Talimatları

Önemli Güvenlik talimatları. Talimatları dikkatlice okuyun ve daha sonra kullanmak üzere saklayın.



Eşkenar üçgen içindeki ok başlı yıldırım çakması işareti insan ve hayvanlara elektrik çarpması riski oluşturabilmeye yeterli büyüklükte olabilecek ürün içinde izole edilmemiş "tehlikeli voltaj" varlığı konusunda kullanıcıyı uyararak için tasarlanmıştır.



Eşkenar üçgen içindeki ünlem işareti cihaz ile birlikte verilen belgelerde önemli çalıştırma ve bakım talimatlarının varlığı konusunda kullanıcıyı uyararak için tasarlanmıştır.



Güvenlik nedenleri ile bu sınıf II adaptör bu sembol ile gösterildiği gibi çift veya takviyeli yalıtıma sahiptir.



Tehlike! Kulaklıklardan gelen aşırı ses basıncı işitme kaybına neden olabilir. Uzun süre yüksek sesle müzik dinlemek, işitmeyi bozabilir. Orta bir ses seviyesi ayarlayın.



Yalnızca talimat kılavuzunda listelenen güç kaynaklarıyla kullanın.

- **Uyarı!** Tertibatı kurmadan veya çalıştırmadan önce elektrik ve güvenlik bilgileri için gövdenin dışında altta bulunan bilgileri dikkate alın.
- **Dikkat:** Bu ürüne harici bir cihaz bağlamak isterseniz iyi kalite bir blendajlı kablo kullanmalısınız, bu kablo türü ürünün ve kullanılan kablonun elektromanyetik uyumluluğunu bütün olarak sağlar.

- Herhangi bir tehlikeli durumu önlemek için, bu kılavuzda açıklanan dışında bir amaçla ürünü kullanmayın. Yanlış kullanım tehlikelidir ve herhangi bir garanti talebi geçersiz olacaktır.
- Sadece evde kullanım içindir. Açık havada kullanmayın.
- **Boğulma tehlikesi!** Tüm ambalaj malzemelerini çocuklardan uzak tutun.
- Sadece normal oda sıcaklığı ve nem koşullarında kullanın.
- Ürün orta enlem derecelerinde kullanım için uygundur. Tropik bölgelerde ya da özellikle nemli iklimlerde kullanmayın.
- Ürünü sıcak yerlerden soğuk yerlere ve tersine taşımayın. Yoğunlaşma ürün ve elektrikli parçalara zarar verebilir.
- Üretici tarafından tavsiye edilen ya da bu ürünle birlikte satılanlar dışında ekler veya aksesuarlar kullanmayın. Bu kullanıcı kılavuzuna uygun olarak kurun.
- Yalnızca VESA standartlarına uygun duvara montaj braketi ve vidaları kullanın. Duvar brakentinin kullanım kılavuzuna uygun olarak kurun.
- **i** Cihazı yerleştirirken yeterli hava akımını sağlamak için yeterince boşluk bırakın (ürün etrafında en az 10 cm yuvarlak). Raflarda, dolaplarda v.b. yerleştirmeyin.
- Hava dolaşımının engellenmemesi için havalandırma deliklerini gazete, masa ortusu, perdeler v.b. gibi nesnelere kapatmayın. Cihaza herhangi bir nesneyi sokmayın.
- Radyatör, ısıtıcılar, sobalar veya ısı üreten diğer ürünler (amplifikatörler dâhil) gibi ısı kaynaklarının yakınına kurmayın.
- Güç açık halde ürünü kaydırmayın veya hareket ettirmeyin.
- Herhangi bir aşındırıcı veya sert malzeme ile ürün yüzeyine dokunmayın, bunlarla itmeyi veya ovmayın.
- **Tehlike!** Yangın veya elektrik çarpması riskini azaltmak için, bu ürünü yağmur ya da neme maruz bırakmayın.
- Ürün damlama veya sıçramaya maruz bırakılmamalıdır ve vazo gibi sıvı dolu nesnelere ürünün üzerine yerleştirilmemelidir.
- Açıklıklardan muhafaza içine hiçbir nesne veya sıvı girmemesine dikkat edilmelidir.
- Yanan mumlar gibi açık ateş kaynakları ürün üzerine koyulmamalıdır.

- Tüm servis hizmetleri için yetkili servise başvurun. Ürünü kendiniz onarmaya çalışmayın. Ürün, elektrik kablosu veya fişin hasar görmesi gibi, herhangi bir şekilde hasar gördüğünde, üzerine sıvı döküldüğünde, ürün içine nesnelere düştüğünde, muhafaza hasarlı olduğunda, ürün, yağmur veya neme maruz kaldığında, normal çalışmadığında veya düşürüldüğünde servis gereklidir.
- Ürünü bir prize bağlamadan önce, ürünün üzerinde belirtilen gerilimin yerel şebekeye karşılık geldiğinden emin olun.
- Elektrik kablosu hasarlı ise, tehlikeyi önlemek için üretici veya yetkili servis veya benzer şekilde uzman bir kişi tarafından değiştirilmelidir.
- Güç kaynağı birimi hasar görmüşse, bir tehlikeyi önlemek için üretici veya servis temsilcisi veya benzer şekilde kalifiye bir kişi tarafından değiştirilmelidir.
- Elektrik kablosu, ürünü ya da uzatma kablosunun arızalı olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin. Kusurlu bulunursa, ürünü çalıştırmayın. Hemen fişi çekin.
- Elektrik kablosunu ve gerekirse uygun bir uzatma kablosunu çekilme ya da takılma imkânsız olacak şekilde yerleştirin. Elektrik kablosunun kolayca ulaşılıp aşağı çekilecek şekilde sarkmasına izin vermeyin.
- Elektrik kablosunu keskin kenarlar üzerinde sıkıştırmayın, bükmeyin veya çekmeyin.
- Adaptör elektrik fişi cihazın bağlantısını kesmek için kullanılır; cihazın bağlantısını kesme işlemi her an yapılabilir olmalıdır. Güç girişi bağlantısını tamamen kesmek için, adaptör elektrik fişinin bağlantısını kesin.
- Elektrostatik deşarj nedeniyle ürün düzgün şekilde işlev göstermeyebilir veya herhangi bir kumandanın çalıştırılmasına cevap vermeyebilir. Cihazı kapatın ve bağlantısını kesin; birkaç saniye sonra yeniden bağlayın.
- Kablonun özellikle fiş kısmında, kullanılan prizlerde ve üründen çıktığı noktada üzerine basılması veya sıkışmaması için kabloyu koruyun.
- Kullanım sırasında arıza durumunda, yıldırımlı fırtınalar sırasında, temizlikten önce ve uzun bir süre ürünü kullanmadığınız zaman adaptör elektrik fişini çekin.
- **Tehlike!** Temizlemeden önce, ürünü kapatın ve adaptörü elektrik fişini prizden çekin.

- Ürün hizmet ömrünün sonuna geldiğinde, adaptör elektrik fişini prizden çekerek ve kabloyu iki parçaya keserek kullanılmaz duruma getirin.
- **Önemli!** Kullanmadan önce ürünün kullanılabilir durumda olduğundan emin olun. Üründe hasar belirtileri varsa veya bozuk olduğu tahmin ediliyorsa ürün kullanılmamalıdır.

Kullanım amacı

Bu ürün sadece monitör olarak tasarlanmıştır. Bu ürün, ticari kullanıma yönelik değil, sadece ev tipi kullanım için tasarlanmıştır. Herhangi bir diğer kullanım ürüne hasara veya yaralanmalara neden olabilir.

Imtron GmbH ürünün dikkatsiz veya yanlış kullanımı ya da ürünün üretici tarafından belirtilen amaca uymayan kullanımı nedeniyle ürüne hasar, maddi hasar veya kişisel yaralanma için herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

TÜRKÇE

İlk kullanımdan önce

Ürünü ve aksesuarı dikkatlice orijinal ambalajdan çıkarın. Daha sonra kullanmak üzere orijinal ambalajın saklanması önerilir. Orijinal ambalajı tasfiye etmek istiyorsanız bunu geçerli yasal düzenlemelere göre yapın. Doğru tasfiyeyle ilgili sorularınız varsa belediyenize danışın. Ambalaj içeriğinin tam olup olmadığını ve hasar bakımından kontrol edin. Ambalaj içeriği eksik ise veya hasar tespit ederseniz derhal satış yerinize başvurun.

Kontroller ve bileşenler

- Stand
- On/off çok işlevli anahtar
- Ekran
- DC jaki
- Kulaklık çıkışı
- USB Yukarı Akış bağlantı noktası (5 V === 500mA). Sadece fare ve klavye bağlanabilir.
- 15 W (5 V === 3 A) şarjlı USB Type-C çıkışı Giriş veri aktarımını ve uyandırma işlevini destekleyebilir
- HDMI girişi
- Dahili Hoparlör (2 W)

Aksesuarlar

- 1 x Monitör
- 1 x HDMI kablosu
- 1 x Güç adaptörü
- 1 x Ayak
- 3 x Vida
- 1 x Kullanım kılavuzu
- 1 x Hızlı Başlangıç Kılavuzu
- 1 x Garanti kartı

Ayağın kurulumu

Tabanı ve ayak boynunu verilen eşleşen vidayla monte edin. Şimdi ayak boynunu verilen vidalarla monitörün arkasındaki uygun yere monte edin. Vida bağlantısının üzerine kapağını takın.

Bağlantılar

GÜÇ KAYNAĞI

Güç adaptörünün DC fişini monitörün arkasındaki DC jakına takın.

HDMI veya USB Type-C bağlantısı

Monitörün arkasındaki uygun konektörleri uygun kablolar kullanarak bilgisayarınıza ya da diğer uygun oynatıcılara bağlayın.

USB Type-C

- USB uyandırma açık:** Monitör bekleme moduna girdikten sonra, bağlı USB çevresel fareye (klavye) güç gelir ve monitör uyandırmak için kullanılabilir; monitör, USB tipi aracılığıyla bir sinyal cihazı bağlanarak uyandırılabilir C.
- USB uyandırma kapalı:** Monitör bekleme durumuna girdiğinde, farenin (klavyenin) güç beslemesi yoktur ve monitörü uykudan uyandırmak için fare (klavye) kullanılamaz; monitör USB Type-C üzerinden bir sinyal cihazı bağlanarak uyandırılmaz.

Dikkat: Tüm cihazlar bu özelliği desteklemez.

USB-A bağlantısı

Destek klavye ve fare.

Dikkat: Bu ürüne harici bir cihaz bağlamak isterseniz iyi kalite bir blendajlı kablo kullanmalısınız, bu kablo türü ürünün ve kullanılan kablonun elektromanyetik uyumluluğunu bütün olarak sağlar.

KULAKLIK BAĞLANTISI

Kulaklığı cihazın kulaklık jakına bağlayın.

Dikkat


Tehlike! Kulaklıklardan kaynaklanan aşırı ses basıncı duyma kaybına neden olabilir. Uzun süreli yüksek sesli müzik dinlemek işitme kaybına yol açabilir. Ses düzeyini makul seviyelerde tutun.

DAHİLİ HOPARLÖR

Monitörde bir HDMI arabirimi veya bir USB Type-C arabirimi varsa, bu nedenle harici ses kablosu gerekmez. Ses girişi, HDMI veya USB Type-C seçilebilir.

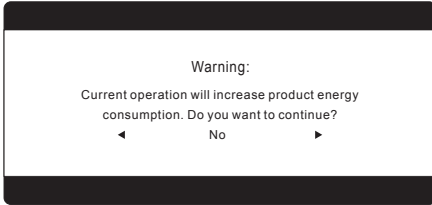
Çalışma

CİHAZIN GÜCÜNÜN AÇILMASI/KAPATILMASI

Cihazın gücünü açmak için  düğmeye basın.

Not:

- Bekleme modunda (menü ayarı Sıfırlama (**Reset**) ve Zaman Kapalı (**Time Off**)) monitör, bağlı kişisel bilgisayar/dizüstü bilgisayarı açıldığında otomatik olarak açılır.
- 4 saat içinde hiçbir tuşa basmazsanız Monitörün gücü otomatik olarak kapanır. **Sıfırlama** menü ayarında güç kapanma süresini **OFF / 0-24** saat arasında manuel olarak ayarlayabilirsiniz. Ekrandaki talimatları izleyin.
- Ekran süresi: 60 saniyelik bir geri sayım, kapanmadan önce başlatılır. Ekranda şu bildirim görüntülenir: Kapanmaya XX (60-0) saniye, iptal etmek için lütfen bir tuşa basın.
- 4 saatlik kapatmayı kapatmak için: Monitörü açın ve çok işlevli anahtarı sağa doğru itin. **Reset** menüsüne girmek için seçin, zamanı **Off** konumuna getirmek için için çok işlevli anahtarı **Off Timer** konumuna getirin. Zaman değiştirirken aşağıdaki OSD görünür. **YES**'i seçmek için yukarı veya aşağı basın.



- Girişi onaylamak için tekrar sağa tıklayın. Daha sonra tekrar alt menüye yönlendirileceksiniz. Burada, çok işlevli düğmeye sağa basın ve ardından **OFF** görüntülenene kadar aşağı tıklayın. Sağa tıklayarak girişi onaylayın.
- * **YES** ile onaylarsanız, monitör daha yüksek güç tüketimine sahip olacaktır.

Genel ayarlar

MENÜ AYARLARI

Cihaz açıkken, sağdaki çok işlevli düğmeye basın. Ana menü açılır. İstenen alt menüyü seçmek için çok işlevli anahtara yukarı veya aşağı basın. Seçiminizi onaylamak için çok işlevli düğmeye tekrar sağa basın. Çok işlevli düğmeye yukarı veya aşağı basarak ayarları değiştirebilirsiniz. Çok işlevli düğmeye tekrar sağa basarak ayarı onaylayın. Soldaki çok işlevli düğmeye basarak ilgili üst menüye dönersiniz. Ana menüyü kapatmak için, çok işlevli anahtar kapanana kadar sola doğru basın.

Aşağıdaki ana menü seçenekleri kullanılabilir:

- **Luminance**
 - > Brightness
 - > Contrast
 - > Eco Mode
 - > DCR
 - > Overdrive
- **Image Setup**
 - > Image Ratio
- **Color Setup**
 - > Color Temp.
 - > Red
 - > Green
 - > Blue
- **OSD Setup**
 - > Language
 - > H. Position
 - > V. Position
 - > Timeout
 - > Transparence
- **Reset**
 - > Reset
 - > Off Timer
- **Extra**
 - > Input Select
 - > Volume
 - > AMD Freesync
 - > UsbWakeUp

TÜRKÇE

Menü dilinin ayarlanması

Menü daha önceden İngilizce olarak ayarlanmış olabilir.

Kendi kendini açıklayan menünün kolay kullanımı için bunun ilgili ana dile ayarlanması faydalı olabilir. Aşağıdaki işlemleri yapın:

1. Monitör açıkken, sağdaki çoklu seçiciye basın.
2. Çoklu seçiciyi yukarı / aşağı basarak **OSD Setup** ögesini seçin. Sağdaki çok işlevli düğmeye basarak seçimi onaylayın.
3. İlk nokta **Language** ögesidir. Dil seçim menüsüne girmek için sağdaki çok işlevli anahtara basın.
4. Çok işlevli düğmeye yukarı / aşağı basarak istediğiniz dili seçin. Sağdaki çok işlevli düğmeye basarak seçimi onaylayın.
5. İstenen dil şimdi ayarlanmıştır. Menüden çıkmak için çok işlevli düğmeye birkaç kez sola doğru basın.

Fabrika ayarlarına sıfırlama

1. Monitörün gücü açıkken çoklu işlev düğmesini sağa basın/bastırın.
2. Çok işlevli anahtarı sağa doğru basarak **Reset** menü ögesini seçin. Sağdaki çok işlevli düğmeye basarak seçimi onaylayın.
3. Gerekirse, çok işlevli düğmeye yukarı / aşağı basarak **Reset**'i seçin. Sıfırlamayı onaylamak için çok işlevli anahtara sağa basın.

Odak objektifinin seçilmesi

1. Monitör açıkken çok fonksiyonlu butonu aşağıya doğru bastırın ve odak objektifini seçin.
2. Çok fonksiyonlu butonu sola doğru basarak çıkış yapın.

Girişin seçimi

1. Monitör açıkken çok işlevli anahtarı sola doğru itin.
2. Soldaki çok işlevli düğmeye basarak istediğiniz girişi, **HDMI** veya **USB Type-C**'yi seçin.
3. Sağdaki çok işlevli düğmeye basarak seçimi onaylayın.

AMD FreeSync

“AMD FreeSync” fonksiyonu bulandırmayı, gölgelenmeyi ve titreşmeyi azaltabilir ve ayrıca videolarda, oyunlarda ve herhangi diğer hızlı hareket eden içeriklerde gecikmeyi azaltabilir.

“AMD FreeSync” fonksiyonunu etkinleştirmek için bilgisayar ekran kartı aşağıdaki minimum gereksinimlerden birini karşılamalıdır. AMD APU ve harici ekran kartı bu fonksiyonu destekleyebilir.

Resim özelliklerinin ayarlanması

1. Monitörün gücü açıkken istediğiniz görüntü ayarlanana kadar çoklu selektör düğmesini yukarı bastırın. Aşağıdakiler arasından seçebilirsiniz:

	FPS Oyunları
	Düşük mavi ışık modu
	Film modu
	Oyun modu
	RTS Oyun modu
	Standart mod

2. Çok işlevli düğmeye sola basarak seçimi onaylayın veya simge kaybolana kadar birkaç saniye bekleyin.

Temizlik Ve Bakım

- Temizlemeden önce daima elektrik kablosunu prizden çekin.
- **Dikkat!** Cihazı su girmemelidir.
- Ekranı özel ekran temizleme bezleriyle temizleyin. Muhafazayı hafif nemli bir bez ile temizleyin.
- Keskin, aşındırıcı veya yıpratıcı temizlik maddeleri kullanmayın.
- Muhafazayı temizlemek için kimyasal madde (örneğin gaz, alkol) kullanmayın.

Sorun Giderme

Çalışma sırasında herhangi bir sorun olursa, lütfen aşağıdaki tabloya bakın. Sorunlar, **Çözüm** altında belirtildiği gibi çözülemiyorsa lütfen satış acentenizle iletişime geçin.

Sorun	Muhtemel nedenler	Çözüm
Ürün çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"> Sinyal yok Kesintiye uğramış güç kaynağı 	<ul style="list-style-type: none"> Arkadaki güç göstergesini kontrol edin. Lamba yanıyor ise sinyal girişini kontrol edin; lamba kapalıysa güç kaynağını kontrol edin
Suluk görüntü	<ul style="list-style-type: none"> Parlaklık ve kontrast çok düşük 	<ul style="list-style-type: none"> Parlaklık ve kontrastı ayarlayın
Ses yok	<ul style="list-style-type: none"> Bilgisayar ses ayarı yanlış 	<ul style="list-style-type: none"> Bilgisayar ses ayarını kontrol edin
Yanlış ya da anormal renkler	<ul style="list-style-type: none"> Kablo konektöründe pimler gevşek ya da kopmuş USB Type-C bağlandığında ekran yanıt vermiyor 	<ul style="list-style-type: none"> İyi durumda olduğundan ve güvenli bir şekilde bağlandığından emin olmak için HDMI veya USB Type-C kablосunu kontrol edin Cep telefonunun USB Type-C ses ve video iletimini destekleyip desteklemediğini onaylayın. Eğer öyleyse, lütfen ekranın açık olup olmadığını onaylayın ve makineyi açıp kapatarak deneyebilirsiniz.
Otomatik kapanma	<ul style="list-style-type: none"> Sistem, 4 saat işlem yapılmadığında otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlanmıştır. 	<ul style="list-style-type: none"> Reset menüsü altındaki Off Time'ın 4 saat olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin, kapatmak istiyorsanız lütfen OFF konuma getirin.

TÜRKÇE

Teknik veriler

Model	PMO S243-VFC	PMO S273-IFC
Güç kaynağı		
Anma girişi	: 12 V 4 A	: 12 V 5 A
Anma Frekansı	: DC	: DC
Normal çalışma	: 18 W \pm 10%	: 21 W \pm 10%
Bekleme çalışması	: \leq 0,3 W	: \leq 0,3 W
Kapalı modu	: \leq 0,3 W	: \leq 0,3 W
Güç adaptörü		
Üretici	: Hunan Dajing Power Technology Co., Ltd. Building B5 and 5F Building A5, Mangrove R&D Innovation Zone, Hengshan Science City, Group 12, Donghu Village, Yueping Town, Yanfeng District, Hengyang City, Hunan Province.	
İthal eden	: Imtron GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany.	
Ticaret sicil numarası	: HRB 4580	
Model	: ADP60A-120400A2	: ADP60A-120500A2
Giriş gerilimi	: 100 - 240 V~	: 100 - 240 V~
Giriş AC frekansı	: 50/60 Hz	: 50/60 Hz
Çıkış gerilimi	: 12,0 V ===	: 12,0 V ===
Çıkış akımı	: 4,0 A	: 5,0 A
Çıkış gücü	: 48,0 W	: 60,0 W
Ortalama etkin verimlilik	: 89,3 %	: 89,3 %
Düşük yükse verimlilik (%10)	: 87,0%	: 88 %
Yüksüz durumda güç tüketimi	: 0,10 W	: 0,08 W
Ekran		
Ekran Panel Türü	: VA	: IPS
Arka ışık	: Edge-LED	: Edge-LED
Panel boyutu	: 24"	: 27"
Resim Formatı	: 16:9	: 16:9
Piksel uzaklığı	: 0,2745 (H) x 0,2745 (V)	: 0,3114 (H) x 0,3114 (V)
Kontrast oranı (Dinamik)	: 1M:1	: 1M:1
Yanıt süresi (tipik)	: 9,5 ms	: 14 ms
Yanıt süresi (Overdrive)	: 5 ms	: 5 ms
En uygun çözünürlük	: 1920 x 1080	: 1920 x 1080
Görüntüleme açısı	: \geq 178 (H), \geq 178° (V)	: \geq 178 (H), \geq 178° (V)
Titreşmesiz	: evet	: evet
Ekran rengi	: 16,7 M	: 16,7 M
Yenilenme hızı	: 75 Hz	: 75 Hz
sRGB	: 99%	: 99%
Bağlantılar		
Sinyal girişi	: HDMI / USB Type-C	: HDMI / USB Type-C
Sinyal çıkışı	: HDMI-Ses çıkışı, USB Type-C Ses çıkışı	: HDMI-Ses çıkışı, USB Type-C Ses çıkışı



<https://eprel.ec.europa.eu/> bağlantısından, model hakkında bilgilerin kayıtlı olduğu Avrupa Ürün Veritabanına (EPREL) erişebilirsiniz. Burada 1442998 (PMO S243-VFC), 1444216 (PMO S273-IFC) EPREL kayıt numarasını. Alternatif olarak doğrudan model bilgilerine ulaşmak için enerji etiketindeki QR kodunu tarayın.