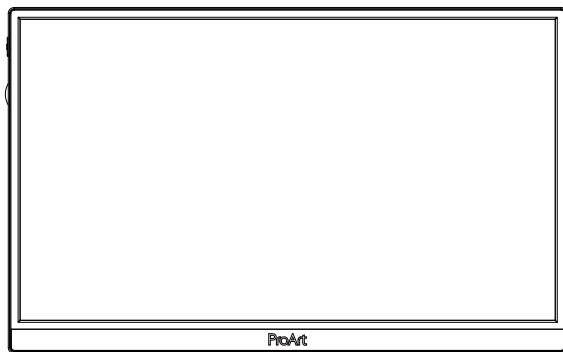


ASUS®

Seria PA148CTV

Monitor LCD

Ghidul utilizatorului



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Cuprins

Note	iii
Informații referitoare la siguranță	v
Îngrijire și curățare	vii
1.1 Bine ați venit!.....	1-1
1.2 Conținut pachet.....	1-1
1.3 Conectați cablurile	1-2
1.4 Introducere monitor	1-3
1.4.1 Folosirea butoanelor de comandă	1-3
2.1 Reglarea monitorului	2-1
3.1 Meniu OSD (On Screen Display - Afișare pe ecran).....	3-1
3.1.1 Cum se reconfigurează.....	3-1
3.1.2 Introducere funcție OSD	3-2
3.2 Specificații	3-10
3.3 Depanare (FAQ).....	3-11
3.4 Listă de frecvențe acceptate	3-12

Copyright © 2020 ASUSTeK COMPUTER INC. Toate drepturile rezervate.

Nicio parte din acest manual, inclusiv produsele și software-ul descrise în acesta nu poate fi reprodusă, transmisă, transcrisă, păstrată într-un sistem de preluare a informațiilor sau tradusă în orice limbă, indiferent de formă sau de mijloace, cu excepția documentației păstrate de cumpărător cu scopul de copie de rezervă, fără a avea permisiunea scrisă explicită a ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS”).

Garanția sau service-ul produsului nu se va prelungi dacă: (1) produsul este reparat, modificat sau alterat, exceptând cazul în care astfel de reparație, modificare sau alterare este autorizată în scris de ASUS; sau (2) numărul de serie al produsului este șters sau lipsește.

ASUS OFERĂ ACEST MANUAL „CA ATARE”, FĂRĂ NICI O GARANȚIE, EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUZÂND, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, GARANȚIILE SAU CONDIȚIILE IMPLICITE PENTRU COMERCIALIZAREA SAU CONFORMITATEA CU UN ANUMIT SCOP. ASUS, DIRECTORII, CADRELE DE CONDUCERE, ANGAJAȚII SAU AGENȚII SĂI NU SUNT RESPONSABILI PENTRU NICIO DAUNĂ INDIRECTĂ, SPECIALĂ, INCIDENTALĂ SAU PE CALE DE CONSECINȚĂ (INCLUSIV DAUNE PENTRU PIERDERE DE PROFIT, PIERDERE DE ACTIVITATE, PIERDERE DE UTILIZARE SAU DATE, ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII ȘI ALTELE SIMILARE), CHIAR DACĂ ASUS A FOST AVIZAT DE POSIBILITATEA UNOR ASTFEL DE PAGUBE CARE REIES DIN ORICE DEFECT SAU EROARE A ACESTUI MANUAL SAU PRODUS.

SPECIFICAȚIILE ȘI INFORMAȚIILE DIN ACEST MANUAL SUNT FURNIZATE DOAR CU SCOP INFORMATIV ȘI SUNT SUPUSE MODIFICĂRII ÎN ORICE MOMENT FĂRĂ NOTIFICARE ȘI NU TREBUIE INTERPRETATE CA OBLIGAȚIE DIN PARTEA ASUS. ASUS NU ÎȘI ASUMĂ NICIO RESPONSABILITATE SAU RĂSPUNDERE PENTRU ORICE ERORI SAU INEXACTITĂȚI CARE POT SĂ APARĂ ÎN ACEST MANUAL, INCLUSIV PRODUSELE ȘI SOFTWARE-UL CARE SUNT DESCRISE ÎN ACESTA.

Numele de produse și companii din acest manual pot fi sau nu mărci comerciale înregistrate sau drepturi de autor ale companiilor respective și sunt utilizate doar pentru identificare sau explicație și în beneficiul proprietarilor, fără intenția de a încălca drepturile acestora.

Note

Declarația Comisiei federale de comunicații

Acest dispozitiv respectă Secțiunea 15 a Regulilor FCC. Funcționarea trebuie să îndeplinească următoarele două condiții:

- Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe nocive și
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferențe primite, inclusiv interferențele care pot provoca o funcționare nedorită.

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că se încadrează în limitele pentru un dispozitiv digital de Clasa B în conformitate cu Partea 15-a Reglementărilor FCC. Aceste limite au drept scop asigurarea unei protecții rezonabile împotriva interferenței dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie de radiofrecvență și, dacă nu este instalat și utilizat conform instrucțiunilor producătorului, poate produce interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că într-o configurație de instalare specifică nu se vor produce interferențe. Dacă acest echipament cauzează interferențe dăunătoare pentru recepția radio sau TV, care se pot stabili prin oprirea și repornirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce corectarea interferențelor prin intermediul uneia sau al mai multora dintre următoarele măsuri:

- Reorientați sau reamplasați antena receptorului.
- Creșteți distanța de separare dintre dispozitiv și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză de c.a. dintr-un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Pentru ajutor, consultați dealerul sau un tehnician radio/TV cu experiență.



NOTĂ: Acest monitor este certificat ENERGY STAR.

Acest produs se califică pentru ENERGY STAR® cu setările implicite de fabrică (Configurație Home). Schimbând setările implicite de fabrică sau acitivând alte funcții care pot crește consumul de curent care pot trece de limitele necesare calificării ENERGY STAR®. Pentru mai multe informații consultați ENERGYSTAR.gov (www.energystar.ro) despre programul ENERGY STAR®.

Declarație a Departamentului canadian de comunicații

Acest dispozitiv digital nu depășește limitele Clasei B pentru emisii de zgomot radio de la dispozitivul digital stabilite în Regulamentele privind interferența radio a Departamentului canadian de comunicații.

Acest dispozitiv digital Clasa B respectă ICES-003 din Canada.

Dispozitivul poate să cadă, cauzând vătămări personale grave sau moarte. Pentru a preveni vătămrile, acest dispozitiv trebuie să fie atașat de podea/perete în concordanță cu instrucțiunile de instalare.



Informații referitoare la siguranță

- Înainte de configurarea monitorului, citiți cu atenție toată documentația care însoțește produsul.
- Pentru a preveni pericolul de incendiu sau de electrocutare, nu expuneți monitorul la ploaie sau umiditate.
- Nu încercați să deschideți carcasa monitorului. Tensiunile înalte periculoase din monitor pot provoca vătămarea corporală gravă.
- Dacă sursa de alimentare s-a stricat, nu încercați să o reparați singuri. Contactați un tehnician de service calificat sau magazinul.
- Înainte de a utiliza produsul, asigurați-vă că toate cablurile sunt conectate corect și cablurile de alimentare nu sunt deteriorate. Dacă detectați orice avarie, contactați imediat dealerul.
- Sloturile și deschiderile de pe spatele sau partea superioară a carcasei sunt prevăzute pentru ventilare. Nu blocați aceste sloturi. Nu plasați acest produs aproape sau deasupra unui radiator sau a unei surse de căldură, cu excepția cazului în care aceasta este ventilată corespunzător.
- Monitorul trebuie operat numai de la tipul de sursă de alimentare indicat pe etichetă. Dacă nu sunteți sigur de tipul de sursă de alimentare al locuinței, consultați dealerul sau compania locală de furnizare a energiei electrice.
- Utilizați ștecherul adecvat care respectă standardul local de putere.
- Nu suprasolicitați prelungitoarele cu prize multiple și cablurile prelungitoare. Suprasolicitarea poate provoca incendiul sau electrocutarea.
- Evitați praful, umiditatea și extremele de temperatură. Nu plasați monitorul într-o zonă în care se poate uda. Amplasați monitorul pe o suprafață stabilă.
- Scoateți ștecherul din priză în timpul furtunilor, când se produc fulgere sau când monitorul nu este utilizat o perioadă lungă de timp. Aceasta va proteja monitorul împotriva deteriorării cauzate de supratensiunea tranzitorie.
- Nu împingeți obiecte și nu vărsați lichid în sloturile de pe carcasa monitorului.
- Pentru a asigura funcționarea satisfăcătoare, utilizați monitorul doar cu computere certificate UL care au prize configurate adecvat, marcate între 100 ~ 240 V c.a.
- Priza va fi instalată în apropierea echipamentului și va fi amplasată într-un loc ușor de accesat.
- Dacă întâmpinați probleme tehnice cu monitorul, contactați un tehnician de service calificat sau magazinul.
- Realizați o conexiune de împământare înainte de a conecta fișa de rețea la rețea. Iar când deconectați conexiunea de împământare, asigurați-vă că deconectați după scoaterea fișei de rețea de la rețea.

AVERTIZARE

Utilizarea altor căști decât cele specificate poate conduce la pierderea auzului ca urmare a presiunilor de sunet excesive.

Îngrijire și curățare

- Înainte să ridicați sau să mutați monitorul, este bine să deconectați cablurile și cablul de alimentare. Respectați tehnicile de ridicare corecte când poziționați monitorul. Când ridicați sau transportați monitorul, țineți de marginile monitorului. Nu ridicați monitorul apucându-l de suport sau de cablu.
- Curățirea. Opriti monitorul și deconectați cablul de alimentare. Curățați suprafața monitorului cu o cârpă fără scame, neabrazivă. Petele persistente pot fi îndepărtate cu o cârpă umezită cu o soluție de curățare cu agresivitate medie.
- Nu utilizați soluții de curățare care conține alcool sau acetonă. Utilizați o soluție de curățare destinată utilizării pentru LCD. Nu pulverizați soluția de curățare direct pe ecran, deoarece aceasta poate picura în monitor și poate cauza electrocutarea.

Următoarele simptome sunt normale pentru monitor:

- Ecranul poate produce scintilații în timpul utilizării inițiale din cauza naturii luminii fluorescente. Opriti și porniți monitorul din nou pentru a vă asigura că scintilația dispăre.
- Este posibil ca ecranul să lumineze ușor neuniform, în funcție de modelul de desktop pe care îl utilizați.
- Când aceeași imagine este afișată timp de mai multe ore, pe ecran poate apărea o imagine remanentă după schimbarea imaginii. Ecranul va reveni încet sau puteți să opriti alimentarea pentru câteva ore.
- Când ecranul devine negru sau clipește sau nu mai funcționează, contactați dealerul sau centrul de service pentru reparații. Nu reparați ecranul pe cont propriu!

Convenții utilizate în acest ghid



AVERTIZARE: Informații pentru a preveni vătămarea corporală când încercați să efectuați o acțiune.



ATENȚIE: Informații pentru a preveni deteriorarea componentelor când încercați să efectuați o acțiune.



IMPORTANT: Informații pe care TREBUIE să le respectați pentru a efectua o acțiune.



NOTĂ: Sfaturi și informații suplimentare pentru a ajuta la efectuarea unei acțiuni.

Unde găsiți informații suplimentare

Consultați următoarele surse pentru informații suplimentare și pentru actualizări ale produsului și software-ului.

1. Site-uri ASUS

Site-urile ASUS internaționale oferă informații actualizate despre produsele hardware și software ASUS. Consultați <http://www.asus.com>

2. Documentație opțională

Pachetul produsului dvs. poate include documentație opțională care poate fi adăugată de dealer. Aceste documente nu fac parte din pachetul standard.

Servicii de preluare a produselor vechi în magazin

Programele ASUS pentru reciclare și preluare a produselor vechi sunt rezultatul angajamentului nostru față de cele mai înalte standarde de protejare a mediului. Credem că este important să oferim soluții pentru ca clienții noștri să poată recicla în mod responsabil produsele, bateriile și alte componente, precum și materialele de ambalare. Accesați <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> pentru a obține informații detaliate privind reciclarea în diferite regiuni.

1.1 Bine ați venit!

Vă mulțumim pentru achiziționarea monitorului LCD ASUS®!

Cel mai nou monitor LCD cu ecran panoramic de la ASUS oferă un afișaj cu contrast mai mare, mai lat și mai luminos, plus o mulțime de caracteristici care îmbunătățesc experiența de vizualizare.

Cu aceste caracteristici, vă puteți bucura de confortul și de experiența vizuală încântătoare pe care o oferă monitorul!

1.2 Conținut pachet

Verificați dacă în pachet există următoarele articole:

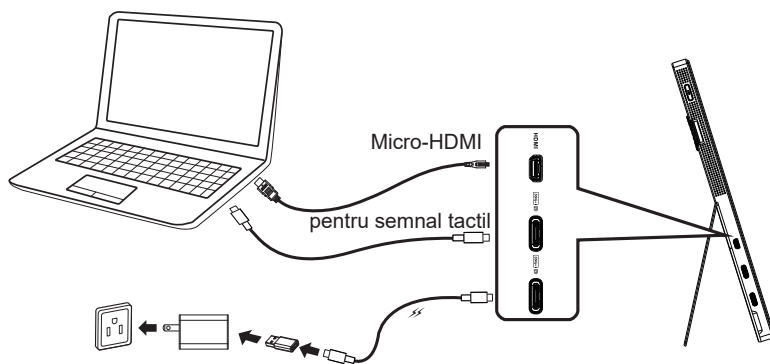
- ✓ Monitor LCD
- ✓ Ghid de pornire rapidă
- ✓ Certificat de garanție
- ✓ Cablu USB Type-C
- ✓ Cablu Micro HDMI la HDMI
- ✓ Raport de testare a calibrării culorilor
- ✓ Card bunvenit ProArt
- ✓ Adaptor de la USB Type-C la tip A
- ✓ cablu USB C la A
- ✓ Husă protecție
- ✓ Adaptor de alimentare



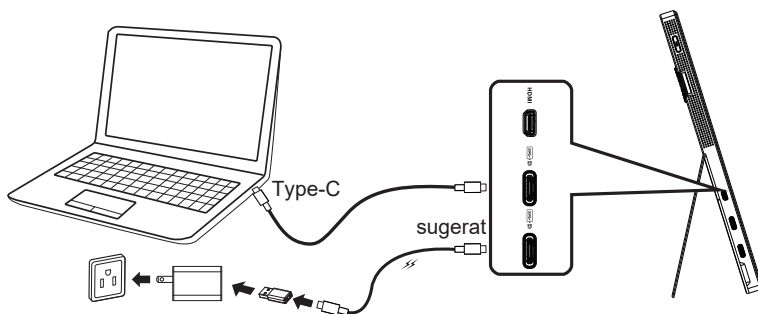
-
- Dacă oricare dintre articolele de mai sus este deteriorat sau lipsește, contactați imedia magazinul.
-

1.3 Conectați cablurile

A



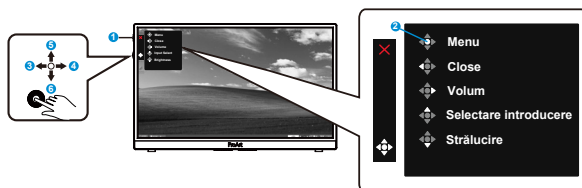
B



1.4 Introducere monitor

1.4.1 Folosirea butoanelor de comandă

Puteți folosi butonul de comandă din partea stânga a monitorului pentru a regla setările referitoare la imagine.

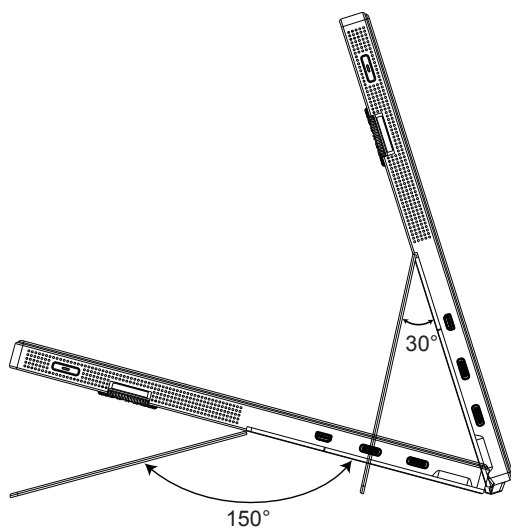


1. **⏻ Buton de alimentare/indicator alimentare**
 - Pornește/oprește monitorul
 - Definiția de culoare a indicatorului de alimentare se află în tabelul de mai jos.

Stare	Descriere
Alb	PORNIT
Portocaliu	Mod standby
OPRIT	OPRIT

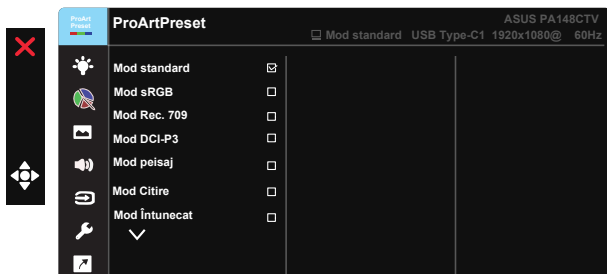
2. **Buton Meniu:**
 - Acces în meniul OSD.
3. **Buton de închidere:**
 - Iese din meniul OSD.
 - Apăsăți pe buton pentru a activa meniul OSD atunci când monitorul este conectat la o sursă validă.
4. **Buton volum**
 - Reglează nivelul volumului
 - Apăsăți pe buton pentru a activa meniul OSD atunci când monitorul este conectat la o sursă validă.
5. **Buton de Selectare introducere:**
 - Folosiți această tastă rapidă pentru a schimba de la semnal de intrare HDMI, USB Type-C1 și USB Type-C2.
 - Apăsăți pe buton pentru a activa meniul OSD atunci când monitorul este conectat la o sursă validă.
6. **Buton Strălucire:**
 - Ajustați valoarea Strălucire.
 - Apăsăți și țineți-l apăsat timp de 5 secunde pentru a activa / a dezactiva Blocare taste.

2.1 Reglarea monitorului



3.1 Meniu OSD (On Screen Display - Afișare pe ecran)

3.1.1 Cum se reconfigurează

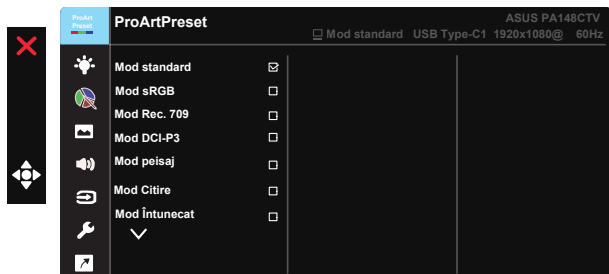


1. Apăsați punctul Central de pe butonul de navigare în 5 direcții pentru a activa meniul OSD.
2. Apăsați pe butoanele ▼ și ▲ pentru a comuta între elementele din meniu. Când vă deplasați de la o pictogramă la alta, numele opțiunii este evidențiat.
3. Pentru a selecta elementul evidențiat din meniu, apăsați tasta centrală.
4. Apăsați pe butoanele ▼ și ▲ pentru a selecta parametrul dorit.
5. Apăsați tasta centrală pentru a accesa bara glisantă și apoi folosiți butonul ▼ sau ▲, în funcție de indicațiile din meniu, pentru a efectua modificările dorite.
6. Apăsați ◀/▶ pentru a vă deplasa la stânga/dreapta în meniu.

3.1.2 Introducere funcție OSD

1. ProArtPreset

Această funcție conține nouă subfuncții pe care le puteți selecta după cum doriți.



- **Mod standard:** Cea mai bună alegere pentru editare text.
- **Mod sRGB** Compatibil cu spațiul de culori sRGB, Modul sRGB este cea mai bună alegere pentru editarea documentelor.
- **Mod Rec.709:** Compatibil cu spațiul de culoare Rec.709
- **Mod DCI-P3:** Compatibil cu spațiul de culoare DCI-P3.
- **Mod peisaj:** Cea mai bună alegere pentru afișare fotografii peisaj.
- **Mod Citire:** Aceasta este alegerea ideală pentru citirea cărților.
- **Mod Întunecat:** Aceasta este cea mai bună opțiune pentru situațiile în care lumina ambientală este slabă.
- **Mod utilizator 1:** Permite ajustarea culorilor în Setări avansate.
- **Mod utilizator 2:** Permite ajustarea culorilor în Setări avansate.



- ASCR nu este configurabil de utilizator în modurile standard, sRGB, Rec. 709, DCI-P3.
- Gama nu este configurabil de utilizator în modurile sRGB, DCI-P3 și Mod peisaj.
- Culoare temperatură, strălucire, contrast, saturație, nuanță, Paletă ProArt /Culoare și Nivel negru nu este configurabil de utilizator în mod sRGB.



Motor culoare	Mod standard	Mod sRGB	Mod Rec. 709	Mod DCI-P3	Mod peisaj	Mod Olive	Mod Intuneat	Mod utilizator 1	Mod utilizator 2
Culoare temperatură	V	NA	V	V (*1)	V	NA	V	V	V
Strălucire	V	NA	V	V	V	V	V	V	V
Contrast	V	V	V	V	V	V	V	V	V
ASCR	NA	NA	NA	NA	V	V	V	V	V
Claritate	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Saturate	V	NA	V	V	V	NA	V	V	V
Nuanță	V	NA	V	V	V	NA	V	V	V
Paletă ProArt / Culoare	V	NA	V	V	V	V	V	NA	NA
Nivel negru	V	V	V	V	V	V	V	NA	NA
Gama	V	NA	V	NA	NA	V	V	V	V

V: ajustabil

NA: funcție dezactivată

(*1) doar 6500K & P3-Theater(implicit)

(*2) doar 6500K(implicit) & 9300K

2. Filtru Lumină Albastră

Reglați nivelul de energie al luminii albastre emise de retroiluminarea cu LED-uri.



- **Nivel 0:** Nicio schimbare.



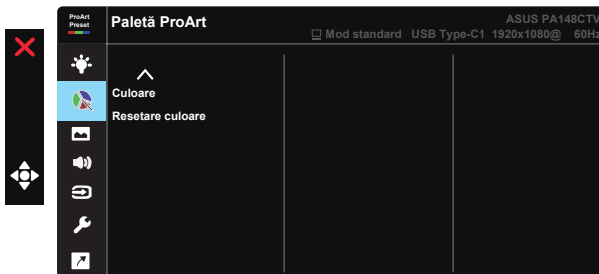
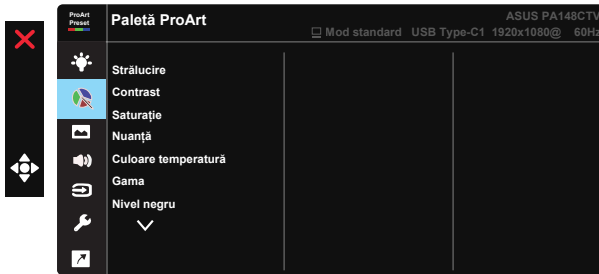
- Când activați Filtru Lumină Albastră, setările implicite ale Mod standard vor fi importate automat.
- Între Nivel 1 și Nivel 3, funcția Strălucire poate fi configurată de utilizator.
- Nivel 4 corespunde setării optimizate. Acesta este conform cu certificarea TUV privind lumina albastră. Funcția Strălucire nu poate fi configurată de utilizator.



Consultați următoarele pentru a atenua solicitarea oculară:

- Utilizatorii trebuie să facă pauze dacă lucrează multe ore la monitor. Vă recomandăm să faceți pauze scurte (cel puțin 5 minute) după aproximativ 1 oră de lucru continuu la computer. Pauzele scurte și frecvente sunt mai eficiente, decât o singură pauză mai lungă.
- Pentru a reduce la minimum solicitarea și senzația de uscare a ochilor, utilizatorii trebuie să-și odihnească ochii periodic, concentrându-se pe obiecte aflate la depărtare.
- Exercițiile pentru ochi pot ajuta la reducerea oboselii ochilor. Repetați frecvent aceste exerciții. Dacă oboseala ochilor continuă, consultați medicul. Exerciții pentru ochi: (1) Priviți în sus și în jos în mod repetat (2) Rotiți lent ochii (3) Mișcați ochii pe diagonală.
- Lumina albastră cu energie mare poate cauza oboseală oculară și AMD (Degenerescență maculară senilă). Filtru de lumină albastră pentru a reduce lumina albastră dăunătoare cu 70% (max.) pentru a evita CVS (Sindromul privitului la calculator).

3. Paletă ProArt



- **Strălucire:** Intervalul de reglare este de la 0 la 100.
- **Contrast:** Intervalul de reglare este de la 0 la 100.

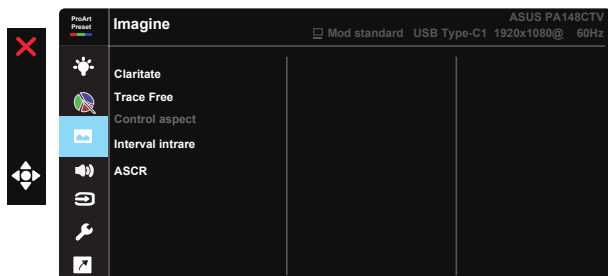
- **Saturație:** Intervalul de reglare este de la 0 la 100.
- **Nuanță:** Comutați culoarea imaginii între verde și violet
- **Culoare temperatură:** Cuprinde cinci moduri presetate de culoare 9300K, 6500K, 5500K, 5000K și P3-Theater.
- **Gama:** Cuprinde cinci moduri gamma, și anume 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6.
- **Nivel negru** Pentru a ajusta primul nivel inițializat al nivelului cel mai întunecat de gri.
- **Culoare**
 - * Reglare Nuanță șase axe.
 - * Reglare Saturație șase axe.
 - * Reglați nivelurile de amplificare pentru R, G, B.
 - * Reglați valorile de deplasare a negru pentru R, G, B.
- **Resetare culoare:**
 - * Reinițializare culoare mod curent:
Reinițializează setările de culoare ale modului de culoare curent la valoarea implicită din fabrică.
 - * Reinițializare culoare toate modurile:
Reinițializează setările de culoare ale tuturor modurilor de culoare la valoarea implicită din fabrică.



P3-Theater este disponibil doar când este selectat Mod DCI-P3.

4. Imagine

Din această funcție principală, puteți să reglați următorii parametri ai imaginii: Claritate, Trace Free, Control aspect, Interval intrare și ASCR.



- **Claritate:** Reglați claritatea imaginii. Intervalul de reglare este de la 0 la 100.
- **Trace Free:** Accelerează timpul de răspuns cu tehnologia Over Drive. Intervalul de reglare este de la 0 (mai puțin) la 100 (mai mult).
- **Control aspect:** Reglați raportul de aspect la Plin, 4:3.

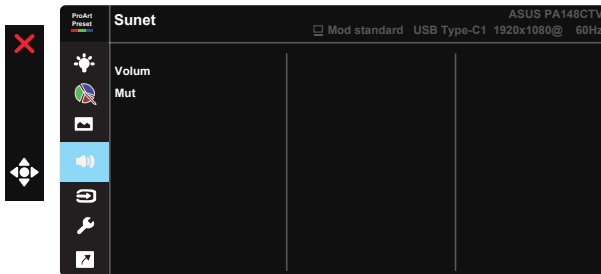


Opțiunea 4:3 este disponibilă numai când sursa de intrare este în formatul 4:3.

- **Interval intrare:** Reglează interval intrare la Auto, Plin și Limited 16-235.
- **ASCR:** Selectați PORNIT sau OPRIT pentru a activa sau a dezactiva funcția raportului de contrast dinamic.

5. Sunet

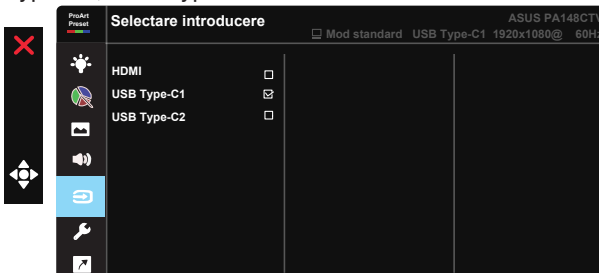
Puteți ajusta Volum și Mut de la această funcție principală.



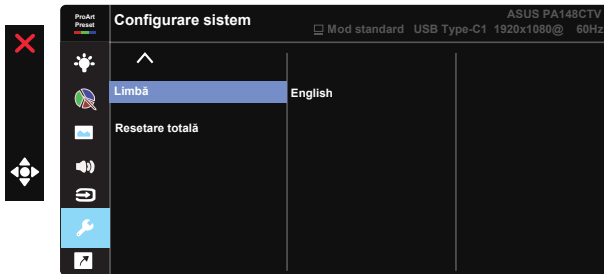
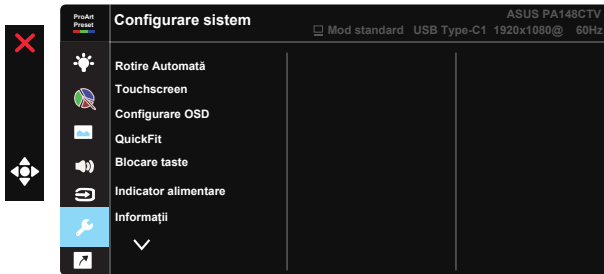
- **Volum:** Reglează nivelul volumului de ieșire.
- **Mut** Comutați funcția de dezactivare a sunetului la PORNIT sau la OPRIT.

6. Selectare introducere

Selectați sursa de intrare dintre semnalul de intrare HDMI, USB Type-C1, USB Type-C2.



7. Configurare sistem



- **Rotire automată:** Pentru a activa/dezactiva rotirea automată a imaginii. Rețineți că funcția Rotire automată funcționează numai în sistemul de operare Windows, prin instalarea software-ului Chroma Tune.
- **Touchscreen:** ProArt Display PA148CTV este un monitor tactil care folosește tehnologia panoului tactil în 10 puncte. Vă rugăm folosiți cu sistemul de operare cel mai recent, cum ar fi Windows 10. Puteți utiliza un singur deget sau mai multe degete, deoarece dispozitivul oferă recunoaștere pentru până la 10 atingeri concomitente.



- **Configurare OSD:** Reglează parametrii Pauză OSD, DDC/CI și Transparență pentru ecranul OSD.
- **QuickFit:** Permite utilizatorilor să aibă o previzualizare a documentelor sau fotografiilor direct pe ecran fără să printeze copii de test.

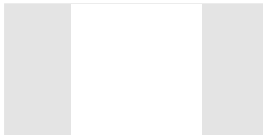
* Ruler: Acest model prezintă un linier fizic pe partea de sus și stânga. Puteți apăsa butonul ◀ Return pentru mai mult de 3 secunde pentru a schimba unitățile de măsură între metric și imperial.



* Alignment: Permite designerilor și utilizatorilor să organizeze conținutul și aspectul pe o pagină și să obțină un aspect și un stil consistente.



* Pătrat: Afășează un pătrat în centru.



- **Blocare taste:** Dezactivați toate funcțiile tastelor. Dacă țineți apăsat pe butonul Jos pentru mai mult de cinci secunde, veți dezactiva funcția de blocare a tastelor.
- **Indicator alimentare:** Activați/dezactivați indicatorul LED de alimentare.
- **Informații:** Afășează informațiile referitoare la monitor.
- **Limbă:** Selectați limba OSD. Opțiunile sunt: **Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Italiană, Olandeză, Rusă, Poloneză, Cehă, Croată, Maghiară, Română, Portugheză, Turcă, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Japoneză, Coreeană, Persană, Thaiandeză, Indoneziană.**
- **Resetare totală:** Se selectează „DA” pentru a readuce setările la modul implicit din fabrică.

8. Scurtătură


Selectarea acestei opțiuni vă permite să configurați trei taste de comandă rapidă. Utilizatorii pot selecta dintre Filtru Lumină Albastră, Strălucire, Contrast, Selectare introducere, Culoare temperatură, Volum, Mod sRGB, Mod Rec.709, Mod DCI-P3, Mod utilizator 1, Mod utilizator 2 și setați ca comandă rapidă.



3.2 Specificații

Model	PA148CTV
Dimensiune panou	14''(16:9) Ecran lat
Rezoluție	1920 x 1080
Strălucire (tipic)	300 nit
Contrast (tipic)	700:1
Culori afișaj	16,2M
Intrare digitală	Mod alternativ DisplayPort™ pentru USB Type-C™ HDMI prin Micro HDMI
Tactil	Da
Consum de energie	≤ 10 W
Temperatură de funcționare	Între 0°C și 40°C
Umiditate de funcționare	20-90 % umiditate relativă
Difuzor	1W x 2
Dimensiuni fizice (LxÎxA)	326,1 x 13,08 x 204,4 mm
Dimensiune cutie (LxÎxA)	413 x 342 x 90 mm
Greutate netă (aprox.)	0,74 kg
Greutate brută (aprox.)	2,5 kg
Aprobări regulatorice	UL/cUL, CB, CE, CCC, KCC, FCC, BSMI, EAC(CU), RCM, VCCI, J-Moss, UkrSEPRO, RoHS, WEEE, Windows 7 & 8.1 & 10 WHQL, Filtru Lumină Albastră, Flicker free, BIS, e-Standby, Energy Star 8.0, Vietnam MEPS
Tensiune nominală	5 - 9 V $\overline{=}$, 2,0 A Se acceptă specificația de încărcare QC3.0
Adaptor	ASUS/AD2068M20 100-240 V ~ 50/60 Hz, 0,5 A 5V $\overline{=}$, 2A (Model normal) SAU 9 V $\overline{=}$, 2 A (model cu încărcare rapidă)

3.3 Depanare (FAQ)

Problemă	Soluție posibilă
LED-ul de alimentare nu este PORNIT	<ul style="list-style-type: none">• Apăsați butonul  pentru a verifica dacă monitorul este în modul PORNIT.• Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare la monitor și la priza electrică.• Consultați starea pentru funcția Indicator alimentare din OSD-ul meniului principal. Selectați „PORNIT” pentru a activa LED-ul de alimentare.
LED-ul de alimentare este de culoare aurie și nu există imagine pe ecran	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă monitorul și computerul sunt în mod PORNIT.• Asigurați conectarea corectă a cablului de semnal între monitor și computer.• Verificați cablul de semnal și asigurați-vă că niciunul dintre pini nu este îndoit.• Conectați computerul cu alt monitor disponibil pentru a verifica dacă computerul funcționează corect.• Asigurați-vă că setarea Selectare introducere este un semnal valid.
Imaginea de pe ecran este prea deschisă sau prea închisă	<ul style="list-style-type: none">• Reglați setările Contrast și Strălucire din OSD.
Imaginea de pe ecran oscilează sau un model de undă este prezent în imagine	<ul style="list-style-type: none">• Asigurați conectarea corectă a cablului de semnal între monitor și computer.• Mutați dispozitivele electrice care pot cauza interferență electrică.
Imaginea ecranului are defecte de culoare (albul nu arată alb)	<ul style="list-style-type: none">• Verificați cablul de semnal și asigurați-vă că niciunul dintre pini nu este îndoit.• Efectuați Resetare din OSD.• Reglați setările de culoare R/G/B sau selectați Culoare temperatură prin OSD.
Sunetul lipsește sau este slab	<ul style="list-style-type: none">• Reglați setările de volum ale monitorului cât și ale computerului.• Asigurați-vă că placa de sunet a computerului este instalată și activată corect.

3.4 Listă de frecvențe acceptate

Frecvență principală acceptată de PC

Rezoluție	Rată de reîmprospătare	Frecvență orizontală
640x480	60Hz	31,469kHz
800 x 600	60Hz	37,879kHz
1024 x 768	60Hz	48,363kHz
1280 x 960	60Hz	60kHz
1280 x 1024	60Hz	63,981kHz
1440 x 900	60Hz	55,935kHz
1680 x 1050	60Hz	65,29kHz
1920x1080	60Hz	67,5kHz

Moduri VESA, Sincronizare disponibilă utilizatorilor

Rezoluție	Rată de reîmprospătare	Frecvență orizontală
848x480	60Hz	31,02kHz
1280x720	60Hz	44,772kHz
1280x800	60Hz	49,702kHz
1920x1080	60Hz	66,587kHz

* Modurile care nu apar în tabelele de mai sus s-ar putea să nu fie acceptate. Pentru rezoluție optimă, vă recomandăm să alegeți un mod care apare în tabelele de mai sus.