

# HP 22f



## Uskomattoman ohut Vastustamaton hinta.

Erittäin ohut ja tyylikäs alumiinirunkoinen mikrokehysnäyttö tarjoaa kaipaamasi terävän kuvanlaadun sekä upean laajat katselukulmat. Näe ja koe maailma aivan uudella tavalla verkon selailusta viihteen suoratoistoon.



### Ultraohut ja tyylikäs muotoilu

- Tämä erittäin ohut näyttö on valmistettu kevyestä ja kestävästä mattapintaisesta metallista ja korkeakiiltoisesta muovista; nykyaikainen tyyli ja käytettävyys ovat saatavillasi edulliseen hintaan.

### Ylivertainen reunasta reunaan

- Mikrokehysnäytön IPS-paneeli mahdollistaa erittäin laajat katselukulmat sekä kirkkaan ja selkeän kuvan. Laaja-alainen katselukokemus sopii erityisen hyvin kahden näytön kokoonpanoihin.

### Täynnä viihdeominaisuuksia

- Nauti Full HD<sup>1</sup> -resoluution tuomasta terävästä ja selkeästä kuvasta kaikessa sisällössäsi. Lisäksi AMD FreeSync™<sup>2</sup> takaa pelinautinnon ilman epäterävyyttä ja viiveitä.

<sup>1</sup> Täysteräviipertokuvien katseluun tarvitaan täysteräviipertomateriaalia (FHD).

<sup>2</sup> FreeSync on AMD:n kehittämä tekniikka, jota käytetään FHD-näytöissä ja joka on suunniteltu vähentämään pätkimistä ja/tai katkoja peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuus näyttöohjaimen kuvataajuuteen. Näyttö, AMD Radeon™ -näyttöohjain ja/tai AMD A-Series APU -suoritin, joka on yhteensopiva DisplayPort™ Adaptive-Sync -tekniikan kanssa, vaaditaan. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (tai sitä uudempi versio) vaaditaan. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan.

<sup>3</sup> FreeSync™ on käytettävissä vain, kun se on liitetty Display Port -porttiin. FreeSync on AMD®:n kehittämä tekniikka, jota käytetään Full HD - tai QHD-näytöissä ja joka on suunniteltu vähentämään pätkimistä ja/tai katkoja peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuus näyttöohjaimen kuvataajuuteen. Näyttö, AMD® Radeon™ -näyttöohjain ja/tai AMD® A-Series APU -prosessori, joka on yhteensopiva DisplayPort™ Adaptive-Sync -tekniikan kanssa, vaaditaan. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (tai sitä uudempi versio) vaaditaan. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan.

<sup>4</sup> Kaikki tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

### Ominaisuudet

#### Täysteräväpiirtonäyttö / 1080p:n näyttö

Näet upean teräviä kuvia tämän Full HD-näytön unohtumattoman kuvanlaadun ansiosta.<sup>1</sup>

#### Kapeareunainen näyttö

Näyttöä ympäröivä kehys on häviävän kapea, joten erittäin leveät katselunäkymät mahdollistavat saumattoman usean näytön kokoonpanon.

#### Nouse parhaiden joukkoon

Sijainnistas huolimatta HP:n IPS-näyttö tuottaa selkeitä ja eloisia kuvia. IPS-tekniikka varmistaa kuvan tarkkuuden ja tasalaatuisuuden erittäin laajalla katseluvälillä. Nauti samanlaisesta laajasta katselukulmasta kuin ensiluokkaisilla tableteilla ja mobiililaitteilla.

#### AMD® FreeSync™ -tekniikka

Näe ja tunne, kuinka sujuva vaste vaikuttaa pelin tuottamaan elämykseen. Kun virkistystaajuus synkronoidaan grafiikkasuorittimeen, AMD® FreeSync™ siirtää näytön pätkimisen, tuloviiveen ja kuvan leikkautumisen historiaan.

#### Ja panoraamanäkymä

Eloisat yksityiskohdat lähes mistä tahansa kulmasta – kuvan värit ja kirkkaus ovat tasaiset koko näytöllä erittäin laajan 178 asteen vaakakulman ja pystyakselin ansiosta.

#### Näytössä heijastuksenesto

Nauti auringosta ja suosikkisivustosi heijastamattoman paneelin avulla. Heijastamattomuus ja kiiltämättömyys tarkoittaa vähemmän heijastuksia ulkotiloissa.

#### Pienikokoinen, tyylikäs muotoilu

Saat kaiken tarvitsemasi yhdessä tyylikäessä paketissa. Yhden yhteysjohdon ansiosta kaapelien sotkeutuminen on historiaa. Ohut muotoilu säästää tilaa ja tarjoaa parannetun tietokoneen käyttökokemuksen.

#### Nykyaikainen muotoilu

Nykyaikaisen näytön tyylikäs muotoilu sopii täydellisesti muihin laitteisiisi ja istuu saumattomasti kodinsisustukseen.

#### Säädä näkymää

Voit säätää näytön kulman mieltymyksiäsi mukaan 5 astetta eteenpäin tai 25 astetta taaksepäin.

#### Saumaton grafiikka

Videot ja pelit heräävät henkiin niin, että niissä on aiempaa vähemmän häiriöitä, mutta katselukokemus on entistä todentuntuisempi tasaisen 5 millisekunnin harmaasta harmaaseen -vasteajan ansiosta.

#### Low Blue Light

Low Blue Light -tilassa näytön värit muuttuvat hitaasti lämpimämmiksi, jolloin valkoiset näyttävät luonnollisemmilta ja silmät rasittuvat vähemmän.

#### Äärimmäisen yksityiskohtainen kuva

Dynaamisella kontrastisuhteella 10 000 000:1 tuotetuissa erittäin terävissä kuvissa musta näyttää entistä syvemmältä, valkoinen kirkkaammalta ja värit terävämiltä.<sup>4</sup>

---

<sup>1</sup> Täysteräväpiirto kuvien katseluun tarvitaan täysteräväpiirtomateriaalia (FHD).

<sup>2</sup> FreeSync on AMD:n kehittämä tekniikka, jota käytetään FHD-näytöissä ja joka on suunniteltu vähentämään pätkimistä ja/tai katkoja peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuus näyttönohjaimen kuvataajuuteen. Näyttö, AMD Radeon™ -näyttönohjain ja/tai AMD A-Series APU -suoritin, joka on yhteensopiva DisplayPort™ Adaptive-Sync -tekniikan kanssa, vaaditaan. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (tai sitä uudempi versio) vaaditaan. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan.

<sup>3</sup> FreeSync™ on käytettävissä vain, kun se on liitetty Display Port -porttiin. FreeSync on AMD:n kehittämä tekniikka, jota käytetään Full HD - tai QHD-näytöissä ja joka on suunniteltu vähentämään pätkimistä ja/tai katkoja peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuus näyttönohjaimen kuvataajuuteen. Näyttö, AMD® Radeon™ -näyttönohjain ja/tai AMD® A-Series APU -prosessori, joka on yhteensopiva DisplayPort™ Adaptive-Sync -tekniikan kanssa, vaaditaan. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (tai sitä uudempi versio) vaaditaan. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan.

<sup>4</sup> Kaikki tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

## Taulukot

### HP 22f Display



<b>Näytön koko</b>	55,88 cm (22 tuumaa)
<b>Kuvasuhde</b>	16:9
<b>Näyttötyyppi</b>	IPS, LED-taustavalo
<b>Kuvapisteväli</b>	0,247 mm
<b>Vastausaika</b>	5 ms harmaasta harmaaseen (yliajo)
<b>Kirkkaus</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastisuhte</b>	1000:1 staattinen; 10000000:1 dynaaminen
<b>Katselukulma</b>	178 astetta, vaaka; 178 astetta, pysty
<b>Tarkkuus</b>	FHD (1 920 × 1 080 / 60 Hz)
<b>Näytä tarkistustaajuus (vaakasuuntaisesti)</b>	Enintään 86 kHz
<b>Näytä tarkistustaajuus (pystysuuntaisesti)</b>	Enintään 75 Hz
<b>Näytön ominaisuudet</b>	häikäisynesto; antistaattinen; IPS-tekniikka; kielen valinta; LED-taustavalaistus; säätimet näytössä; Plug and Play; käyttäjän ohjelmoitavissa
<b>Näytön liitännät</b>	1 VGA; 1 HDMI 2.0 -portti
<b>Fyysiset turvaominaisuudet</b>	Turvalukkovalmius
<b>Näytön kääntökulma</b>	Kallistus: -5 – 25 °
<b>Ympäristötiedot</b>	Arseniton näytön lasi; Elohopeattomat näytön taustavalot; Vähähalogeeninen
<b>Energiatohokkuus</b>	Energiatohokkuusluokka: A Virrankulutus virta kytkettyinä: 18 W; Energiankulutus vuodessa: 27 kWh; Valmistusta: 0.23 W; Virrankulutus (sammuksissa): 0.16 W
<b>Näytön säätömahdollisuudet</b>	kirkkaus; värinhallinta; kontrasti; sulje; kuvanhallinta; tietoja; tulolähde; kieli; hallinta; valikko; OK; virta
<b>Mitat (lev. x syv. x kork.)</b>	48,98 x 3,97 x 29,67 cm
<b>Mittojen ilmoitus (metrijärjestelmä)</b>	Ilman jalustaa.
<b>Paino</b>	2,33 kg
<b>Käyttölämpötila</b>	5 – 35 ° C
<b>Käyttökosteus</b>	20 – 80 % RH
<b>Product Dimensions (with stand metric)</b>	48,96 x 18 x 38 cm
<b>Sertifioinnit ja yhteensopivuudet</b>	BSMI; CB; CCC; CE; CEL-luokka 2; CSA; CSA-NRTL; EAC; E-standby; EUP erä 6; FCC; GEMS; HRN N NO.201; ICES; IEC 60950-1; IS 1121; ISO 9241-307; KC; KCC; MEPS; Microsoft WHQL -sertifiointi (Windows 10, Windows 8 ja Windows 7); PSB; RCM; SABS IEC 60950-1; SASO; SmartWay-kuljetuskumppanuus (P-Amerikka); TUV Bauart; VCCI; ISC; vähäinen sininen valo
<b>Pakkauksen sisältö</b>	virtajohto; ohje; HDMI-kaapeli; VGA-kaapeli; takuukortti; asennusohje; virtalähde
<b>Tilaustiedot</b>	2XN58AA#ABB: 192018365148; 2XN58AA#A2N: 192018365223; 2XN58AA#ABT: 192018365186; 2XN58AA#ABU: 192018365155; 2XN58AA#ABV: 192018365209; 2XN58AA#ABY: 192018365179; 2XN58AA#ACQ: 192018365193; 2XN58AA#UUG: 192018365216; 2XN58AA#UUZ: 192018365162