

## Datasheet

# HP Z24nf 23,8-inch (60,45-cm) Narrow Bezel IPS-monitor



### Full-HD zonder randen.

Creëer een naadloze opstelling van meerdere schermen<sup>1</sup> met de HP Z24nf Narrow Bezel IPS-monitor, met Full-HD, in de fabriek gekalibreerde kleuren en flexibele aansluitmogelijkheden voor al uw devices.



#### Fraai dankzij smalle randen.

- Gebruik een aan drie zijden randloos 23,8-inch (60,45-cm) diagonaal scherm met een 1920 x 1080 resolutie<sup>2</sup> van rand tot rand om een ononderbroken weergave van meerdere schermen te creëren.<sup>1</sup>

#### Kleurkalibratie is uitgevoerd in de fabriek

- Dankzij kleurkalibratie direct uit de doos bent u vanaf het eerste gebruik van het scherm verzekerd van betrouwbare, accurate kleuren voor al uw projecten.

#### Creëer een efficiëntere werkruimte.

- Sluit uw dagelijks gebruikte devices aan via de ingebouwde HDMI-, mDP-, DP-, MHL<sup>3</sup> en DVI-poorten en een USB 3.0-hub met een snellaadpoort. Een DisplayPort-uitgang maakt het mogelijk om op één aansluiting op een pc of workstation maximaal vier schermen te koppelen<sup>1</sup>.
- Gebruik picture-in-picture of picture-by-picture om de scherminhoud van aangesloten devices te bekijken en productiever te multitasken.
- U kunt prettig werken dankzij de kantel-, hoogte en draaimogelijkheden. Gebruik de rotatiefunctie om een staande of liggende weergave te kiezen bij gebruik van meerdere schermen.<sup>1</sup> De ingebouwde HP Quick Release beugel maakt wandmontage mogelijk.<sup>4</sup>
- Met de HP Display Assistant-software kunt u het scherm geheel naar eigen wens indelen.
- Voor deze IT-investering geldt een standaardgarantie van drie jaar. Kies optionele HP Care Pack Services om de standaardgarantie aan te vullen of uit te breiden.<sup>5</sup>
- Reduceer het stroomverbruik en de kosten met een energie-efficiënt ontwerp.

## HP Z24nf 23,8-inch (60,45-cm) Narrow Bezel IPS-monitor Specificatietabel



<b>Bestelnr.</b>	K7C00A4; K7C00AT
<b>Productkleur</b>	Zwart
<b>Scherfmaat (diagonaal)</b>	60,45 cm (23,8 inch)
<b>Type scherm</b>	IPS m/LED-backlight
<b>Actief schermoppervlak</b>	527,04 x 296,46 mm;
<b>Beeldhoek</b>	178° horizontaal; 178° verticaal
<b>Helderheid</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Contrastverhouding</b>	1000:1 statisch; 5000000:1 dynamisch <sup>1</sup>
<b>Responspercentage</b>	8 ms grijs naar grijs <sup>1</sup>
<b>Aspectratio</b>	16:9
<b>Standaardresolutie</b>	1920 x 1080 bij 60 Hz
<b>Ondersteunde resoluties</b>	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
<b>Scherfkenmerken</b>	Plug-en-play; Ontspiegeld; Programmeerbaar door de gebruiker; Taalkeuze; Instelmogelijkheden op het scherm; LED-backlight; In-plane switching
<b>Invoersignaal</b>	1 MHL 2.0 /HDMI 1.4; 1 DVI-D; 1 DisplayPort 1.2; 1 Mini-DisplayPort 1.2; 1 DisplayPort 1.2-uitgang HDCP-ondersteuning op alle ingangen
<b>Poorten en connectoren</b>	4 USB 3.0-aansluitingen (vier downstream, één upstream); 1 audio-uitgang
<b>Ingangsspanning</b>	Ingangsspanning: 100 tot 240 VAC
<b>Stroomverbruik</b>	Energiezuinigheidsklasse: A; Actief schermoppervlak: 527,04 x 296,46 mm; Stroomverbruik in modus Aan: 21 W; Jaarlijks stroomverbruik: 31 kWh; Stroomverbruik (Stand-by): 0,35 W; Stroomverbruik (stand-by): 0,25 W; Stroomverbruik - omschrijving: 70 Watt (max), 48 Watt (gem), 0,5 Watt (standby); Schermresolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
<b>Afmetingen met standaard (b x d x h)</b>	54,06 x 21,02 x 50,56 cm
<b>Afmetingen zonder standaard (b x d x h)</b>	54,06 x 5,04 x 32,35 cm
<b>Gewicht</b>	5,2 kg (Met standaard)
<b>Ergonomische kenmerken</b>	Kantelen: -2 tot +22°; Hoogte: 130 mm; Draaien: 45° ±2°; Rotatie: 90°
<b>Certificering en compatibiliteit</b>	CB; TÜV/GS; TÜV/Ergo; TÜV-S; UL; TCO Edge; CCC; CECP; CEL; SEPA; BSMI; CE; FCC (Canada); KC; VCCI; C-Tick
<b>Omgeving</b>	Arseenvrij schermglas; Kwikvrij backlit-scherm; Laag-halogeon <sup>2</sup>
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd
<b>Meegeleverd in de doos</b>	Monitor; Netsnoer; USB-kabel; DisplayPort-kabel; Cd (met gebruikersgids, garantie, drivers); HP Display Assistant-software
<b>Garantie</b>	3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

## HP Z24nf 23,8-inch (60,45-cm) Narrow Bezel IPS-monitor

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

#### HP enkele monitorarm



De HP arm voor één monitor is het perfecte accessoire voor uw werkomgeving. De elegante, gestroomlijnde HP arm voor één monitor voegt zich naar uw manier van werken.

**Bestelnr.: BT861AA**

---

#### HP Integrated Work Center standaard voor ultra-slim desktop en thin client



De HP Integrated Work Center standaard helpt gebruikers om beperkte bureau ruimte optimaal te benutten zonder verlies van prestaties of productiviteit: de standaard biedt plaats aan een HP Compaq 6005 Pro of 8000 serie HP ultra-slim desktop pc of een HP thin client en de meeste HP 43,18- tot 60,96-cm<sup>1</sup> (17- tot 24-inch) diagonale HP LCD-monitoren (zie de lijst van compatibele modellen hieronder) met standaard VESA-bevestiging.

**Bestelnr.: E8H16AA**

---

#### HP Integrated Work Center 3 voor small form factor



Benut de ruimte op uw werkplek optimaal met het HP Integrated Work Center voor small form factors v3. Creëer een alles-in-een oplossing door een small form factor of workstation aan te sluiten op een LED-monitor tot 61 cm (24 inch) diagonaal.<sup>1</sup>

**Bestelnr.: F2P06AA**

---

#### HP Integrated Work Center voor desktop Mini en thin client



Benut kleine werkplekken beter door een compacte desktopoplossing te creëren met een HP IWC desktop Mini/thin client – bestaande uit een monitor<sup>1</sup> en een HP desktop Mini, HP Thin Client of HP Chromebox<sup>1</sup> – waarop alle poorten vanaf de voorzijde toegankelijk zijn.

**Bestelnr.: G1V61AA**

---

#### HP LCD luidsprekerbalk



Naadloos te bevestigen aan de rand van de monitor om volledige multimedia-ondersteuning toe te voegen, inclusief luidsprekers voor stereoweergave met een groot geluidsbereik en een externe hoofdtelefoonaansluiting.

**Bestelnr.: NQ576AA**

---

#### HP 5 jaar, onsite hardware support op volgende werkdag voor standaardmonitor



Als het probleem niet op afstand kan worden opgelost, heeft u 5 jaar recht op onsite reparatie op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus.

**Bestelnr.: U7935E**

---

**Meer informatie op**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## HP Z24nf 23,8-inch (60,45-cm) Narrow Bezel IPS-monitor

### Messaging, voetnoten

<sup>1</sup> Elke monitor wordt afzonderlijk verkocht.

<sup>2</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

<sup>3</sup> De MHL 2.0-poort kan worden gebruikt voor het opladen van MHL-compatibele smartphone- en tabletbatterijen. Als uw smartphone of tablet MHL niet ondersteunt, heeft u voor aansluiting op de monitor een (afzonderlijk verkochte) HDMI-dongel nodig. Raadpleeg de specificaties van uw mobiele device. De maximale weergaveresolutie voor inhoud van een smartphone of tablet is afhankelijk van de maximum resolutie van deze devices.

<sup>4</sup> Montagemateriaal moet apart worden aangeschaft.

<sup>5</sup> Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Packs variëren afhankelijk van de locatie. De service gaat in op de datum van aanschaf van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk voor meer informatie op [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Voor HP Services gelden de van toepassing zijnde HP Terms and Conditions of Service, die bij aankoop aan de Klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De HP Terms and Conditions of Service en de HP garantie op uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.

### Technische specificaties disclaimers

<sup>1</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten, de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

<sup>2</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-haloveen. Later toegevoegde service-onderdelen zijn niet altijd laag-haloveen.

**Meer informatie op**  
[www.hp.eu/monitors](http://www.hp.eu/monitors)

### Kies voor HP Financial Services

Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie op [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Meld u aan voor updates**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

---

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document. ENERGY STAR® en het ENERGY STAR®-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.

