

## HP S3 Pro 322pe FHD MNTR EMEA-INTL English Loc-Euro plug International English(AK2F1UT# ABB)

HP 322pe - Series 3 Pro - LED-Monitor - 54.5 cm (21.45") - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 5 ms - HDMI, VGA - Schwarz



Dieser FHD-IPS-Monitor mit einer Diagonale von 21,45 Zoll bietet alles, was du für mehr Produktivität benötigst. Das schlanke, 3-seitig randlose Design passt perfekt auf jeden Schreibtisch und der Bildschirm mit den gestochen scharfen und ruckelfreien Bildern erleichtert die Bewältigung alltäglicher Projekte. Einfach über HDMI oder VGA anschließen und loslegen.

### Verkaufsgründe

Dieser 21,45 Zoll FHD, IPS-Monitor mit Micro-Edge-Blende an drei Seiten steigert deine Produktivität und bietet gestochen scharfe, Schließe deine Geräte einfach mit einem HDMI 1.4- sowie einem VGA-Anschluss für Video und Audio an.

Die Neigung dieses Monitors lässt sich einstellen und bietet die Möglichkeit, für ein komfortableres visuelles Erlebnis zwischen wärmeren Bildschirmfarben zu wechseln.

Mit ENERGY STAR - und EPEAT Silver-Registrierung erfüllt dieser Monitor hohe Energiesparstandards. Darüber hinaus besteht er zu 85 % aus recyceltem Haushaltskunststoff (PCR).

### Produktmerkmale

#### FHD-Auflösung

Erlebe auf diesem Monitor mit einer Diagonale von 21,45 Zoll Detailreichtum und gestochen scharfe Bilder dank FHD-Auflösung mit 1920 x 1080 Pixeln.

#### Bildwiederholrate von 100 Hz

Durch die Bildwiederholrate von 100 Hz stellt dieser Monitor klare Details dar, sorgt für fließende Bildübergänge und ermöglicht Reaktionszeiten von einem Bruchteil einer Sekunde.

#### IPS-Technologie

Ganz gleich, wo Sie sitzen oder stehen: Die IPS-Technologie gewährleistet Bildgenauigkeit und -konsistenz über weite horizontale und vertikale Betrachtungswinkel von 178 Grad.

#### 3-seitiger Micro-Edge-Rahmen

Sehen und tun Sie mehr auf Ihrem Bildschirm. Der 3-seitige Micro-Edge-Rahmen, der Ihr Sichtfeld maximal erweitert, hat ein kompaktes Design und ist für die praktisch nahtlose Aufstellung mit zwei Monitoren gemacht.

#### Justierbarer Neigungswinkel

Mit dem schmalen, neigungsverstellbaren Ständer finden Sie den richtigen Winkel – für maximale Produktivität und höchsten Komfort beim Arbeiten.

#### Blaulichtfilter per Low Blue Light-Modus der Software

Schone deine Augen den ganzen Tag, indem du den Low Blue Light-Modus aktivierst, um die Bildschirmfarben dezent in ein wärmeres Spektrum zu verschieben.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP 322pe - Series 3 Pro - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 54.5 cm (21.45")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 54.5 cm (21.45")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2140438">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2140438</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz

Pixelpitch	0.25 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 8000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	5 ms (grau zu grau mit Übersteuerung)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% NTSC
Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	AC 90 - 264 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	49.28 cm x 20.99 cm x 37.44 cm
Gewicht	2.6 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays, ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	210 Kohlendioxidemissionen in kg
Kennzeichnung	VCCI, C-Tick, BSMI, NOM, CB, PSB, FCC, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, S Mark, cTUVus, MEPS, TUV Bauart, CEC, KC, CEL, EAC, ISC, RCM, CEL Grade 2, SEPA, BIS, halogenarm, Energy-using Products (EuP) Lot 5, Mexico Energy label, Energy-using Products (EuP) Lot 26, UAE, Vietnamesische MEPS, South Africa Energy Label, Ukraine Energy Label, TGM, Works With Chromebook (WWCB) Zertifizierung, WW-Anwendung, Korea MEPS, China CCC
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie

## Erweiterte Spezifikationen

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2140438">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2140438</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Diagonalabmessung	54.5 cm (21.45")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.25 mm
Ppi	101
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 8000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% NTSC
Reaktionszeit	5 ms (grau zu grau mit Übersteuerung)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 100 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	52.4 - 110 KHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Edge-LED-Beleuchtung

Farbtemperatur	6500K
OSD-Sprachen	Thailändisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Spanisch, Japanisch, Koreanisch, Bahasa
Besonderheiten	Flimmerfreie Technologie, Low Blue Light-Technologie, 8-Bit (6-Bit + FRC) Farbtiefe
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	49.28 cm x 20.99 cm x 37.44 cm - mit Fuß
Gewicht	2.6 kg

#### Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

#### Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), abnehmbarer Ständer, Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel
Lebensdauer der Beleuchtung	30,000 Stunden
Kennzeichnung	VCCI, C-Tick, BSMI, NOM, CB, PSB, FCC, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, S Mark, cTUVus, MEPS, TUV Bauart, CEC, KC, CEL, EAC, ISC, RCM, CEL Grade 2, SEPA, BIS, halogenarm, Energy-using Products (EuP) Lot 5, Mexico Energy label, Energy-using Products (EuP) Lot 26, UAE, Vietnamesische MEPS, South Africa Energy Label, Ukraine Energy Label, TGM, Works With Chromebook (WWCB) Zertifizierung, WW-Anwendung, Korea MEPS, China CCC
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

#### Stromversorgung

Eingangsspannung	AC 90 - 264 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	12 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	14.5 Watt
Stromverbrauch (max.)	17.6 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt

#### Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software	HP Client Management Script Library, HP Display Center, HP Display Manager
Erforderliches Betriebssystem	Windows 10, Windows 11

#### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 85% RH

#### Konnektivität

Schnittstellen	HDMI (HDCP)   VGA
----------------	-------------------

#### Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Ohne Fuß - Breite: 49.28 cm - Tiefe: 4.3 cm - Höhe: 28.65 cm - Gewicht: 2.2 kg
----------------------------------	--

#### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	55.6 cm
-----------------	---------

Transporttiefe	13.8 cm
Transporthöhe	35 cm
Transportgewicht	4.1 kg

#### Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
VESA-Halterung	100 x 100 mm

#### Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck	210 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO <sub>2</sub> e)	156
Logistik (kg CO <sub>2</sub> e)	3
Verwendung (kg CO <sub>2</sub> e)	47
EOL (kg CO <sub>2</sub> e)	2
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO <sub>2</sub> e)	163

## Was befindet sich im Paket

AC-Netzkabel  
HDMI-Kabel  
Kurzanleitungsposter  
Monitor

\* Für Fehler im Datenblatt übernimmt TD SYNnex keine Haftung