



VERGLEICHSLEITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise



HP Z DISPLAYS



VERGLEICHSLFITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

HP Z DISPLAYS



	HP Z22n G2	HP Z23n G2
Überblick	Genießen Sie höchste Produktivität mit schlanken Displays mit Diagonalen zwischen 54,61 und 68,58 cm (21,5 bis 27 Zoll). Diese nahezu randlosen Displays werden werkseitig auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit getestet und zeichnen sich durch integrierte Farbkalibrierung, durchgehende Kacheldarstellung mehrerer Displays ¹ und umfassende Geräteverbindungen aus.	
Paneltyp	IPS	IPS
Sichtbarer Bildbereich (Diagonale)	54,61 cm (21,5 Zoll)	58,42 cm (23 Zoll)
Native Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz	1920 x 1080 bei 60 Hz
Seitenverhältnis	16:9	16:9
Helligkeit	250 cd/m ²	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1.000:1 statisch 10.000.000:1 dynamisch	1.000:1 statisch 10.000.000:1 dynamisch
Entspiegelt	Ja	Ja
Werkseitige Farbkalibrierung	Ja	Ja
Farbspektrum	95 % sRGB	>94 % sRGB
Farbe	8 Bit (6+2 FRC) 16,7 Millionen Farben	8 Bit (6+2 FRC) 16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit ² (grau zu grau)	5 ms	5 ms
Sichtwinkel	178° x 178°	178° x 178°
Videoeingangssignal	(1) DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 1.4 (1) VGA	(1) DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 1.4 (1) VGA
HDCP-Unterstützung	DisplayPort™, HDMI	DisplayPort™, HDMI
USB-Anschlüsse	(2) USB 3.0-Hub	(2) USB 3.0-Hub
Einstellmöglichkeiten	Höhe: 150 mm Neigen: -5° bis +22° Schwenken: +/- 45° Drehrichtung: 90° im und gegen den Uhrzeigersinn	Höhe: 150 mm Neigen: -5° bis +22° Schwenken: +/- 45° Drehrichtung: 90° im und gegen den Uhrzeigersinn
Abmessungen (B x T x H) Ohne Verpackung, mit Standfuß Maximale Höhe	48,83 x 20,5 x 44,87 cm 19,22 x 8,07 x 17,7 Zoll	52,1 x 20,5 x 45,8 cm 20,5 x 8,07 x 18 Zoll
Gewicht mit Standfuß	5,3 kg 11,7 lb	5,9 kg 13 lb
Gewicht (nur Kopf)	2,8 kg 6,2 lb	3,3 kg 7,3 lb
Zertifizierung und Compliance	CEL Grade 1, ENERGY STAR®, EPEAT® Gold, Microsoft WHQL (Win 7, Win 10), TCO, TCO Edge	CEL Grade 1, ENERGY STAR®, EPEAT® Gold, Microsoft WHQL (Win 7, Win 10), TCO, TCO Edge
Garantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie
Garantiert: keine hellen Punkte ³	Ja	Ja



VERGLEICHSLEITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

HP Z DISPLAYS



	HP Z24i G2	HP Z24nf G2
Überblick	Genießen Sie höchste Produktivität mit schlanken Displays mit Diagonalen zwischen 54,61 und 68,58 cm (21,5 bis 27 Zoll). Diese nahezu randlosen Displays werden werkseitig auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit getestet und zeichnen sich durch integrierte Farbkalibrierung, durchgehende Kacheldarstellung mehrerer Displays ¹ und umfassende Geräteverbindungen aus.	
Paneltyp	IPS	IPS
Sichtbarer Bildbereich (Diagonale)	60,96 cm (24 Zoll)	60,45 cm (23,8 Zoll)
Native Auflösung	1920 x 1200 bei 60 Hz	1920 x 1080 bei 60 Hz
Seitenverhältnis	16:10	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1.000:1 statisch 10.000.000:1 dynamisch	1.000:1 statisch 10.000.000:1 dynamisch
Entspiegelt	Ja	Ja
Werkseitige Farbkalibrierung	Ja	Ja
Farbspektrum	>99 % sRGB	95 % sRGB
Farbtiefe	8 Bit (6+2 FRC) 16,7 Millionen Farben	8 Bit (6+2 FRC) 16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit ² (grau zu grau)	5 ms	5 ms
Sichtwinkel	178° x 178°	178° x 178°
Videoeingangssignal	(1) DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 1.4 (1) VGA	(1) DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 1.4 (1) VGA
HDCP-Unterstützung	DisplayPort™, HDMI	DisplayPort™, HDMI
USB-Anschlüsse	(2) USB 3.0-Hub	(2) USB 3.0-Hub
Einstellmöglichkeiten	Höhe: 150 mm Neigen: -5° bis +22° Schwenken: +/- 45° Drehrichtung: 90° im und gegen den Uhrzeigersinn	Höhe: 150 mm Neigen: -5° bis +22° Schwenken: +/- 45° Drehrichtung: 90° im und gegen den Uhrzeigersinn
Abmessungen (B x T x H) Ohne Verpackung, mit Standfuß Maximale Höhe	53,88 x 20,5 x 46,3 cm 21,2 x 8,07 x 18,22 Zoll	53,2 x 21,4 x 50,3 cm 20,9 x 8,4 x 19,8 Zoll
Gewicht mit Standfuß	5,6 kg 12,3 lb	6,6 kg 14,6 lb
Gewicht (nur Kopf)	3,1 kg 6,8 lb	3,7 kg 8,2 lb
Zertifizierung und Compliance	CEL Grade 1, ENERGY STAR®, EPEAT® Gold, Microsoft WHQL (Win 7, Win 10), TCO, TCO Edge	CEL Grade 1, ENERGY STAR®, EPEAT® Gold, Microsoft WHQL (Win 7, Win 10), TCO, TCO Edge
Garantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie
Garantiert: keine hellen Punkte ³	Ja	Ja



VERGLEICHSLEITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

HP Z DISPLAYS



	HP Z24n G2	HP Z27n G2
Überblick	Genießen Sie höchste Produktivität mit schlanken Displays mit Diagonalen von 60,96 und 68,58 cm (24 bis 27 Zoll). Diese nahezu randlosen Displays werden werkseitig auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit getestet und zeichnen sich durch integrierte Farbkalibrierung, durchgehende Kachelarstellung mehrerer Displays ¹ und umfassende Geräteverbindungen, einschließlich USB-C™, aus.	
Paneltyp	IPS	IPS
Sichtbarer Bildbereich (Diagonale)	60,96 cm (24 Zoll)	68,58 cm (27 Zoll)
Native Auflösung	1920 x 1200 bei 60 Hz	2560 x 1440 bei 60 Hz
Seitenverhältnis	16:10	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1.000:1 statisch 10.000.000:1 dynamisch	1.000:1 statisch 10.000.000:1 dynamisch
Entspiegelt	Ja	Ja
Werkseitige Farbkalibrierung	Ja	Ja
Farbspektrum	99 % sRGB	>99 % sRGB
Farbtiefe	8 Bit (6+2 FRC) 16,7 Millionen Farben	Echte 8 Bit 16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit ² (grau zu grau)	5 ms	5 ms
Sichtwinkel	178° x 178°	178° x 178°
Videoeingangssignal	(1) DisplayPort™ über USB-C™ (1) DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 1.4 (1) DVI-D	(1) DisplayPort™ über USB-C™ (1) DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 1.4 (1) DVI-D
HDCP-Unterstützung	DisplayPort™, HDMI	DisplayPort™, HDMI
USB-Anschlüsse	(2) USB C™ 3.1 1 15-W-Stromversorgung hinten ⁴ (siehe Videoeingangssignal) 1 10-W-Stromversorgung seitlich ⁴ (2) USB 3.0	2) USB C™ 3.1 1 15-W-Stromversorgung hinten ⁴ (siehe Videoeingangssignal) 1 10-W-Stromversorgung seitlich ⁴ (2) USB 3.0
Einstellmöglichkeiten	Höhe: 150 mm Neigen: -5° bis +22° Schwenken: +/- 45° Drehrichtung: 90° im und gegen den Uhrzeigersinn	Höhe: 150 mm Neigen: -5° bis +22° Schwenken: +/- 45° Drehrichtung: 90° im und gegen den Uhrzeigersinn
Abmessungen (B x T x H) Ohne Verpackung, mit Standfuß Maximale Höhe	53,2 x 21,4 x 50,3 cm 20,9 x 8,4 x 19,8 Zoll	61,3 x 21,4 x 50,9 cm 24,1 x 8,4 x 20 Zoll
Gewicht mit Standfuß	7,2 kg 15,9 lb	8 kg 17,6 lb
Gewicht (nur Kopf)	4,4 kg 9,7 lb	5,2 kg 11,5 lb
Zertifizierung und Compliance	CEL Grade 1, ENERGY STAR®, EPEAT® Gold, Microsoft WHQL (Win 7, Win 10), TCO, TCO Edge	CEL Grade 1, ENERGY STAR®, EPEAT® Gold, Microsoft WHQL (Win 7, Win 10), TCO, TCO Edge
Garantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie
Garantiert: keine hellen Punkte ³	Ja	Ja



VERGLEICHSLEITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

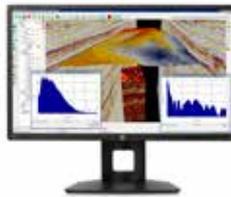
9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

HP Z DISPLAYS



	HP Z27s	HP Z27
Überblick	Profitieren auch Sie von UHD (Ultra High Definition) und erweitern Sie Ihre Anzeigefläche mit dem HP Z27s IPS-UHD-Display mit einer Diagonale von 68,58 cm (27 Zoll) – der extragroße Bildschirm unterstützt UHD/4K ⁵ und bietet flexible Anschlussmöglichkeiten und eine Menge Komfort.	Profitieren Sie von außergewöhnlichen, präzisen Farben und einer größeren Anzeige auf einem Display mit beeindruckender 4K-Auflösung ⁵ , damit Sie mehr von Ihren Projekten sehen.
Paneltyp	IPS	IPS
Sichtbarer Bildbereich (Diagonale)	68,40 cm (26,93 Zoll)	68,58 cm (27 Zoll)
Native Auflösung	3840 x 2160 bei 60 Hz ⁶	3840 x 2160 bei 60 Hz ⁶
Seitenverhältnis	16:9	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1.000:1 statisch 5.000.000:1 dynamisch	1.300:1 statisch 5.000.000:1 dynamisch
Entspiegelt	Ja	Ja
Werkseitige Farbkalibrierung	Ja	Ja
Farbspektrum	100 % sRGB	99 % sRGB 100 % BT.709
Farbtiefe	10 Bit (8+2 FRC) 1,07 Milliarden Farben	10 Bit (8+2 FRC) 1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit ² (grau zu grau)	6 ms	8 ms
Sichtwinkel	178° x 178°	178° x 178°
Videoeingangssignal	(1) DisplayPort™ 1.2 (1) Mini DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 1.4 (1) HDMI 1.4 (MHL 2.0)	(1) DisplayPort™ 1.2 über USB-C™ (1) DisplayPort™ 1.2 (1) Mini DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 2.0
HDCP-Unterstützung	Alle Eingänge	Alle Eingänge
USB-Anschlüsse	(4) USB 3.0-Hub	(2) USB-C™ 3.1 1 65-W-Stromversorgung hinten ⁴ (siehe Videoeingangssignal) 1 15-W-Stromversorgung seitlich ⁴ (3) USB 3.0-Hub
Einstellmöglichkeiten	Höhe: 120 mm (+/- 3 mm) Neigen: -5 bis +20° Schwenken: +/- 45° (+/- 2°) Drehrichtung: 90°	Höhe: 120 mm Neigen: -5° bis +20° Schwenken: +/- 45° (+/- 2°) Drehrichtung: 90°
Abmessungen (B x T x H) Ohne Verpackung, mit Standfuß Maximale Höhe	62,56 x 24,24 x 53,59 cm 24,62 x 9,54 x 21,1 Zoll	69,03 x 26,64 x 60,1 cm 27,18 x 10,49 x 23,66 Zoll
Gewicht mit Standfuß	7,8 kg 17,2 lb	9,98 kg 20,68 lb
Gewicht (nur Kopf)	5,4 kg 11,8 lb	6,21 kg 13,69 lb
Zertifizierung und Compliance	CEL Grade 2, Microsoft WHQL (Win 7, Win 8), TCO	CEL Grade 2, ENERGY STAR®, EPEAT® Gold, Microsoft WHQL (Win 7, Win 8, Win 10), TCO
Garantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie
Garantiert: keine hellen Punkte ³	Ja	Ja



VERGLEICHSLLEITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

HP Z DISPLAYS



	HP Z32	HP Z43
Überblick	Profitieren Sie von außergewöhnlichen, präzisen Farben und einer größeren Anzeige auf einem Display mit beeindruckender 4K-Auflösung ⁵ , damit Sie mehr von Ihren Projekten sehen.	
Paneltyp	IPS	IPS
Sichtbarer Bildbereich (Diagonale)	80,01 cm (31,5 Zoll)	107,95 cm (42,5 Zoll)
Native Auflösung	3840 x 2160 bei 60 Hz ⁶	3840 x 2160 bei 60 Hz ⁶
Seitenverhältnis	16:9	16:9
Helligkeit	350 cd/m ²	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1.300:1 statisch 5.000.000:1 dynamisch	1.000:1 statisch 5.000.000:1 dynamisch
Entspiegelt	Ja	Ja
Werkseitige Farbkalibrierung	Ja	Nein
Farbspektrum	99 % sRGB 100 % BT.709	96 % sRGB
Farbtiefe	10 Bit (8+2 FRC) 1,07 Milliarden Farben	Echte 10 Bit 1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit ² (grau zu grau)	14 ms	5 ms
Sichtwinkel	178° x 178°	178° x 178°
Videoeingangssignal	(1) DisplayPort™ über USB-C™ (1) DisplayPort™ 1.2 (1) Mini DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 2.0	(1) DisplayPort™ über USB-C™ (1) DisplayPort™ 1.2 (1) Mini DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 2.0
HDCP-Unterstützung	Alle Eingänge	Alle Eingänge
USB-Anschlüsse	(2) USB-C™ 3.1 1 65-W-Stromversorgung hinten ⁴ (siehe Videoeingangssignal) 1 15-W-Stromversorgung seitlich ⁴ (3) USB 3.0-Hub	(2) USB-C™ 3.1 1 65-W-Stromversorgung hinten ⁴ (siehe Videoeingangssignal) 1 15-W-Stromversorgung seitlich ⁴ (3) USB 3.0-Hub
Einstellmöglichkeiten	Höhe: 120 mm (+/- 3 mm) Neigen: -5° bis +20° Schwenken: +/- 45° (+/- 2°)	Neigen: -5° bis +10° Schwenken: +/- 20°
Abmessungen (B x T x H) Ohne Verpackung, mit Standfuß Maximale Höhe	71,45 x 24,8 x 56,44 cm 28,13 x 9,76 x 22,22 Zoll	97,21 x 24,0 x 61,9 cm 38,27 x 9,44 x 24,37 Zoll
Gewicht mit Standfuß	12,16 kg 26,81 lb	16,95 kg 37,38 lb
Gewicht (nur Kopf)	7,59 kg 16,733 lb	12,45 kg 27,45 lb
Zertifizierung und Compliance	CEL Grade 2, ENERGY STAR®, EPEAT® Gold, Microsoft WHQL (Win 7, Win 8, Win 10), TCO	CEL Grade 1, Microsoft WHQL (Win 7, Win 8, Win 8.1, Win 10)
Garantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie
Garantiert: keine hellen Punkte ³	Ja	Ja



VERGLEICHSLFITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

HP DREAMCOLOR



	HP DreamColor Z24x G2	HP DreamColor Z27x G2 Studio Display
Überblick	Erleben Sie eine überragende und konstante Farbgenauigkeit vom Entwurf bis zur Produktion mit Auswahl des Farbraums per Knopfdruck und einfacher Farbkalibrierung – auf dem erstaunlich preisgünstigen HP DreamColor Z24x G2 Display mit 60,96 cm (24 Zoll) Bilddiagonale.	Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem HP DreamColor Z27x G2 Studio Display. Das großzügige Quad HD-Display mit einer Diagonale von 68,58 cm (27 Zoll) wurde speziell für die Farbprofis auf der ganzen Welt entwickelt und verfügt über die preisgekrönte HP DreamColor-Technologie, ein umfassendes Farbspektrum, einen integrierten Farbmesser und Managementtools zur Workflow-Optimierung.
Paneltyp	IPS	High Performance IPS
Sichtbarer Bildbereich (Diagonale)	60,96 cm (24 Zoll)	68,58 cm (27 Zoll)
Native Auflösung	1920 x 1200 bei 60 Hz	2560 x 1440 bei 60 Hz
Seitenverhältnis	16:10	16:9
Helligkeit	350 cd/m ²	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1.000:1 statisch 5.000.000:1 dynamisch	Mindestens 1000:1 1500:1 typisch
Entspiegelt	Ja	Ja
Werkseitige Farbkalibrierung	Ja	Ja
Farbspektrum	100 % sRGB 100 % BT.709 99 % Adobe RGB 97 % DCI-P3	100 % sRGB 100 % BT.709 99 % AdobeRGB 98 % DCI-P3
Farbtiefe	10 Bit (8+2 FRC) 1,07 Milliarden Farben	Echte 10 Bit 1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit ² (grau zu grau)	6 ms	10,2 ms
Sichtwinkel	178° x 178°	178° x 178°
Videoeingangssignal	(1) DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 1.4 (1) DVI-D	(1) DisplayPort™ über USB-C™ (2) DisplayPort™ 1.2 (2) HDMI 2.0
HDCP-Unterstützung	Alle Eingänge	Alle Eingänge
USB-Anschlüsse	(4) USB 3.0-Hub	(1) USB-C™ 3.1 1 15-W-Stromversorgung hinten ⁴ (siehe Videoeingangssignal) (4) USB 3.0-Hub
Einstellmöglichkeiten	Höhe: 151 mm Neigen: -5° bis +20° Schwenken: +/- 45° (+/- 2°) Drehrichtung: 90°	Höhe: 201 mm Neigen: -5° bis +20° Schwenken: +/- 45°
Abmessungen (B x T x H) Ohne Verpackung, mit Standfuß Maximale Höhe	55,94 x 23,8 x 52,5 cm 22,0 x 9,4 x 20,7 Zoll	64,1 x 24,8 x 57,28 cm 25,28 x 9,76 x 22,55 Zoll
Gewicht mit Standfuß	6,98 kg 15,4 lb	12,1 kg 26,6 lb
Gewicht (nur Kopf)	4,73 kg 10,4 lb	7,4 kg 16,3 lb
Zertifizierung und Compliance	ENERGY STAR®, Microsoft WHQL (Win 7, Win 8, Win 10), TCO, TCO-Edge	CEL Grade 3, Microsoft WHQL (Win 10)
Garantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie
Garantiert: keine hellen Punkte ³	Ja	Ja



VERGLEICHSLFITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

HP DREAMCOLOR



HP DreamColor Z31x Studio Display

Überblick	Die preisgekrönte HP DreamColor-Technologie wurde für die weltweit führenden Farbprofis konzipiert und kann die fantastischsten Visionen zum Leben erwecken. Fesseln Sie Ihr Publikum mithilfe der Cinema 4K ⁵ -Auflösung, eines breiten Farbspektrums für bemerkenswert brillante Farben, eines integrierten Farbmessers und maßgeschneiderter Verwaltungstools.
Paneltyp	High Performance IPS
Sichtbarer Bildbereich (Diagonale)	78,99 cm (31,1 Zoll)
Native Auflösung	4096 x 2160 bei 60 Hz ⁷
Seitenverhältnis	17:9
Helligkeit	250 cd/m ^{2,8}
Kontrastverhältnis	Mindestens 1.200:1 1.500:1 typisch
Entspiegelt	Ja
Werkseitige Farbkalibrierung	Ja
Farbspektrum	100 % sRGB 100 % BT.709 100 % AdobeRGB 99 % DCI-P3 80 % BT.2020
Farbtiefe	Echte 10 Bit 1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit ² (grau zu grau)	8,5 ms
Sichtwinkel	178° x 178°
Videoeingangssignal	(1) DisplayPort™ über USB-C™ (2) DisplayPort™ 1.2 (2) HDMI 2.0
HDCP-Unterstützung	Alle Eingänge
USB-Anschlüsse	(2) USB-C™ 3.1 1 65-W-Stromversorgung hinten ⁴ (siehe Videoeingangssignal) 1 15-W-Stromversorgung seitlich ⁴ (4) USB 3.0-Hub
Einstellmöglichkeiten	Höhe: 144 mm Neigen: -5° bis +20° Schwenken: +/- 45°
Abmessungen (B x T x H) Ohne Verpackung, mit Standfuß Maximale Höhe	73,80 x 24,80 x 56,60 cm 29,06 x 97,64 x 22,38 Zoll
Gewicht mit Standfuß	15 kg 33 lb
Gewicht (nur Kopf)	9,9 kg 21,83 lb
Zertifizierung und Compliance	CEL Grade 3, Microsoft WHQL (Win 10)
Garantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie
Garantiert: keine hellen Punkte ³	Ja



VERGLEICHSLEITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

HP Z SPECIALTY



HP Z38c

Überblick	Genießen Sie die herausragende Eleganz des HP Z38c Curved Display. Form trifft Funktion mit gestochen scharfen Panoramaansichten, damit Sie sich auf Ihre Arbeit konzentrieren können.
Paneltyp	IPS
Sichtbarer Bildbereich (Diagonale)	95,25 cm (37,5 Zoll)
Native Auflösung	3840 x 1600 bei 60 Hz
Seitenverhältnis	21:9
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1.000:1 statisch 5.000.000:1 dynamisch
Entspiegelt	Ja
Werkseitige Farbkalibrierung	Ja
Farbspektrum	98% sRGB
Farbtiefe	10 Bit (8+2 FRC) 1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit ² (grau zu grau)	5 ms
Sichtwinkel	178° x 178°
Videoeingangssignal	(1) DisplayPort™ über USB-C™ (1) DisplayPort™ 1.2 (1) HDMI 2.0
HDCP-Unterstützung	Alle Eingänge
USB-Anschlüsse	(1) USB-C™ 3.1 1 65-W-Stromversorgung seitlich ⁴ (siehe Videoeingangssignal) (3) USB 3.0-Hub
Einstellmöglichkeiten	Höhe: 120 mm Neigen: -5° bis +20° Schwenken: +/- 45°
Abmessungen (B x T x H)	89,55 x 24,80 x 55,87 cm
Ohne Verpackung, mit Standfuß	35,26 x 9,76 x 22 Zoll
Maximale Höhe	
Gewicht mit Standfuß	13,8 kg 5,2 lb
Gewicht (nur Kopf)	9,8 kg 21,56 lb
Zertifizierung und Compliance	Microsoft WHQL (Win 7, Win 8, Win 10)
Garantie	3 Jahre Standard-Herstellergarantie
Garantiert: keine hellen Punkte ³	Ja



VERGLEICHSLFITFADEN

INHALT UND NAVIGATION

2-6

HP Z Displays

7-8

HP DreamColor

9

HP Z Specialty

10

Quellen und rechtliche Hinweise

Weitere Einzelheiten finden Sie unter: hp.com/go/zdisplay

QUELLEN UND RECHTLICHE HINWEISE

- ¹ Zusätzliche Displays erforderlich und separat erhältlich.
- ² Reaktionszeit des Produkts kann im Menü des Displays eingestellt werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Benutzerhandbuch.
- ³ Die HP Richtlinie für Pixel gestattet keine hellen Unterpixelfehler auf diesem Display. Die vollständigen Details finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.
- ⁴ Die genauen Spezifikationen finden Sie in der Kurzübersicht zum Produkt.
- ⁵ 4K-Inhalte sind erforderlich.
- ⁶ Die Grafikkarte muss 3840 × 2160 bei 60 Hz unterstützen, um den Monitor im bevorzugten Modus zu betreiben.
- ⁷ Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss 4096 × 2160 bei 60 Hz mit 10-Bit-Farben mit einem DP, HDMI oder USB-C (DP im alternativen Modus) unterstützen.
- ⁸ HP hat für jedes HP Z31x Display eine Uniformitätskompensation angewandt, die die typische Spitzenleuchtdichte von einer nativen Spitzenhelligkeit von 350 cd/m² auf bis zu 250 cd/m² senkt. Das Display unterstützt eine Leuchtdichtenkalibrierung von bis zu 250 cd/m², wodurch genügend Leuchtdichtenaussteuerungsreserve zur Kompensation der Panelalterung bereitsteht.
- ⁹ 3D-Leistung nur bei vorhandenen 3D-Inhalten.

ERSTELLEN SIE MIT UNSERER HILFE NOCH HEUTE
BEEINDRUCKENDE BUSINESS-LÖSUNGEN

WEITERE INFORMATIONEN

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Alle Leistungsdaten entsprechen den typischen Spezifikationen, die von den Herstellern der von HP genutzten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.

Microsoft und Windows sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Unternehmensgruppe. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency).

4AA5-6357DEE, April 2018

