



HANNSpree

**HL326UPB (HSG1347)
LCD-Monitor**

Bedienungsanleitung

HANNSpree, INC.
www.hannspree.com

INHALTSVERZEICHNIS

SICHERHEITSHINWEIS	5
SICHERHEITSVORKEHRUNGEN.....	5
BESONDERE HINWEISE FÜR LCD-MONITORE	6
VOR DER INBETRIEBNAHME DES MONITORS.....	7
EIGENSCHAFTEN	7
ÜBERPRÜFUNG DES VERPACKUNGSINHALTES.....	7
MONTAGEANLEITUNG.....	8
BETRIEB	8
AUFHÄNGEN DES MONITORS AN EINER WAND	9
ANSCHLÜSSE VORNEHMEN	10
BEDIENUNGSANLEITUNGEN	11
BATTERIEN IN DIE FERNBEDIENUNG EINLEGEN	11
FUNKTIONSTASTEN DER FERNBEDIENUNG	12
ANPASSEN DER EINSTELLUNGEN.....	13
MEDIA PLAY - USB DEVICE (MEDIENWIEDERGABE – USB-GERÄT)	16
PLUG-AND-PLAY.....	17
TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG (FAQ)	18
FRAGEN UND ANTWORTEN ZU ALLGEMEINEN PROBLEMEN.....	18
FEHLERMELDUNGEN UND MÖGLICHE LÖSUNGEN	19
ANHANG	21
SPEZIFIKATIONEN.....	21

Lesen Sie bitte vor der Inbetriebnahme des Monitors die Bedienungsanleitung gründlich durch. Diese Bedienungsanleitung sollte für zukünftige Referenzen aufbewahrt werden.

Erklärung zur Funkfrequenzstörung für FCC Klasse B

Dieses Gerät wurde gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen getestet und als konform mit den Grenzwerten eines Geräts der Klasse B befunden. Diese Grenzwerte dienen der Sicherstellung eines angemessenen Schutzes gegen schwerwiegende Störungen in Wohnumgebungen. Die Energie der Funkfrequenzen, die das Gerät erzeugt, verwendet und abstrahlt, kann bei unsachgemäßer Installation und Nichtbefolgung dieser Anleitung zu schwerwiegenden Störungen des Funkverkehrs führen. Das bedeutet jedoch nicht, dass auch in besonderen Umständen keine Störung auftreten wird. Wenn das Gerät schwerwiegende Störungen auf den Radio- oder Fernsehempfang verursacht, die durch Ein- und Ausschalten des Geräts als vom Gerät kommend festgestellt werden können, dann ist der Anwender dazu angehalten, durch nachfolgende Schritte zu versuchen, die Störungen zu beseitigen:

- Neuausrichtung oder Umpositionierung der Empfangsantenne.
- Vergrößerung des Abstandes zwischen Gerät und Empfänger.
- Anschluss des Geräts an einen vom Steckdosenring des Empfängers verschiedenen Steckdosenring.
- Rücksprache mit dem Fachhandel oder einem/einer erfahrenen Radio- und Fernsichttechniker/-in.

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb des Geräts unterliegt nachstehenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine funktechnischen Störungen verursachen und (2), dieses Gerät muss unanfällig gegen über beliebigen empfangenen Störungen sein, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen.

KANADA

Dieses digitale Gerät der Klasse B erfüllt alle Anforderungen der kanadischen Richtlinie für Funkstörung erzeugende Geräte.

【Optional, je nach gewähltem Modell】



Dieses Gerät entspricht bezüglich elektromagnetischer Verträglichkeit den Anforderungen der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und bezüglich der Niederspannungsrichtlinie den Richtlinien 2014/35/EU und 93/68/EEC.

【Optional, je nach gewähltem Modell】

Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.

Hinweise zu den Markenzeichen:



HANNSpree Products Incorporate – High-Definition Multimedia Interface (deu.: Hochauflösende Multimediastandardsteckertechnologie) (HDMI™).

Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Handelsnamen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing LLC in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

INFORMATIONEN ZUM RECYCLING

Wir, die **HANNspree**, bemühen uns im hohen Maße um unsere Umweltschutzstrategien und wir glauben fest daran, dass dies uns allen helfen kann, durch eine geeignete Behandlung und dem Recycling industrieller Technologie am Ende deren Lebensdauer eine gesündere Erde zu besitzen. Diese Geräte enthalten recycelbare Materialien, die wieder zerlegt und in nagelneue Wunderwerke integriert werden können. Auf der anderen Seite gibt es auch Materialien, die als gefährliche und giftige Substanzen klassifiziert werden können. Wir bitten Sie nachdrücklich, dieses Gerät entsprechend der bereitgestellten Informationen zu recyceln.

Besuchen Sie für weitere Informationen bitte: <http://www.hannspree.eu/>

SICHERHEITSHINWEIS

1. Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der hierfür verantwortlichen Seite genehmigt worden sind, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis für den Anwender führen.
2. Abschirmte Schnittstellenkabel und Netzkabel sind, falls vorhanden, für eine Einhaltung der Abstrahlungsgrenzwerte zu verwenden.
3. Der Hersteller ist für keine Radio- oder Fernsehstörung verantwortlich, die durch unautorisierte Modifikationen dieses Geräts verursacht werden. Es liegt in der Verantwortlichkeit des Nutzers, derartige Störungen zu beseitigen.
4. Benutzen Sie nur vom Hersteller zugelassene Erweiterungen/Zubehörteile.

WARNUNG:

Setzen Sie den Monitor weder Regen noch Feuchtigkeit aus, um einem elektrischen Schock oder Brand vorzubeugen. Im Inneren des Monitors liegen lebensgefährlich hohe Spannungen an. Das Gehäuse nicht öffnen. Lassen Sie alle Instandhaltungsaufgaben von qualifiziertem Fachpersonal durchführen.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

- Verwenden Sie den Monitor nicht in der Nähe von Wasser wie beispielsweise der Badewanne, Waschtisch, Küchenspüle oder einer Wäschewanne, einem Schwimmbecken oder in einem nassen Untergeschoss.
- Stellen Sie den Monitor weder auf einen instabilen Rollwagen oder Ständer noch auf einen instabilen Tisch. Wenn der Monitor herunterfällt, kann er Personen verletzen und/oder schwer beschädigt werden. Verwenden Sie nur einen vom Hersteller empfohlenen oder mit dem Monitor mitgelieferten Rollwagen oder Ständer. Wenn Sie den Monitor an der Wand oder einem Regal aufhängen, dann verwenden Sie ein vom Hersteller zugelassenes Montagekit und befolgen Sie die Anleitungen dieses Montagekits.
- Die Schlitze und Öffnungen auf der Gehäuserückseite sowie der Gehäuseunterseite dienen der Belüftung des Monitors. Achten Sie darauf, dass diese Öffnungen weder blockiert noch abgedeckt werden, um einen zuverlässigen Betrieb des Monitors sicherzustellen und ihn vor Überhitzung zu schützen. Stellen Sie den Monitor weder auf ein Bett oder ein Sofa noch auf einen Läufer oder ähnliche Oberflächen. Stellen Sie den Monitor nicht in der Nähe oder über einem Radiator oder Wärmeregister auf. Stellen Sie den Monitor nur in einen Bücherschrank oder in ein Regal, wenn ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
- Der Monitor darf nur an einer auf dem Typenschild angegebenen Stromquelle betrieben werden. Wenn Sie sich über die Art der Stromversorgung in Ihrer Wohnung unsicher sind, dann setzen Sie sich hierfür mit Ihrem Händler oder Ihrer Stromzuliefererfirma in Verbindung.
- Trennen Sie das Gerät während eines Gewitters oder bei längerer Nichtbenutzung vom Netz. Das schützt den Monitor vor Schäden durch Überspannung.
- Überlasten Sie weder Steckerleisten noch Verlängerungskabel. Eine Überlastung kann zu Brand oder Stromschlag führen.
- Stecken Sie niemals irgendwelche Gegenstände in die Schlitze des Monitorgehäuses. Es könnten Teile der internen Schaltung kurzgeschlossen werden, was zu Brand oder Stromschlag führen kann. Verschütten Sie niemals Flüssigkeiten über dem Monitor.
- Versuchen Sie nicht, den Monitor selbst zu reparieren. Durch das Öffnen oder Entfernen von Abdeckungen können Sie lebensgefährlicher Spannung oder anderen Gefahren ausgesetzt werden. Lassen Sie alle Eingriffe von qualifiziertem Servicepersonal ausführen.
- Die Netzsteckdose muss sich in Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.

BESONDERE HINWEISE FÜR LCD-MONITORE

Die folgenden Erscheinungen sind bei LCD-Monitoren normal und brauchen nicht als Problem angegeben zu werden.

- Auf Grund der Eigenschaft von fluoreszierendem Licht kann der Monitor bei Erstbenutzung flimmern. Schalten Sie den Monitor aus und anschließend wieder ein, um sicherzustellen, dass das Flimmern verschwindet.
- In Abhängigkeit des verwendeten Musters auf der Arbeitsfläche können auf der Bildfläche u.U. leichte Helligkeitsabweichungen auftreten.
- Der LCD-Bildschirm besitzt eine Effektivpixelrate von 99,99 % oder höher. Zu 0,01 % oder weniger können Fehler wie tote Pixel oder Hot-Pixel auftreten.
- Auf Grund der Eigenschaft von LCD-Bildschirmen kann ein Nachbild des vorherigen Bildes nach Bildwechsel erhalten bleiben, wenn über Stunden hinweg dasselbe Bild angezeigt wurde. In diesen Fall wird der Bildschirm nur langsam durch Bildwechsel oder durch stundenlanges ausgeschaltet sein wiederhergestellt.
- Wenn der Bildschirm plötzlich unregelmäßig aufleuchtet oder die Hintergrundbeleuchtung nicht leuchtet, dann setzen Sie sich bitte zwecks Reparatur mit Ihrem Händler oder einem Servicezentrum in Verbindung. Versuchen Sie nicht, den Monitor selbst zu reparieren.

VOR DER INBETRIEBNAHME DES MONITORS

EIGENSCHAFTEN

80,0-cm-/31,5"-Großbild-TFT-LCD-Farbmonitor
GP Green-Produkt
Ergonomisches Design
Platzsparendes kompaktes Gehäusedesign

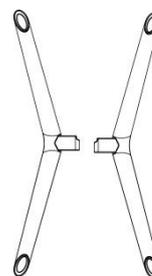
ÜBERPRÜFUNG DES VERPACKUNGSIHANTES

In der Produktverpackung sollten sich nachstehende Artikel befinden:

LCD-Monitor

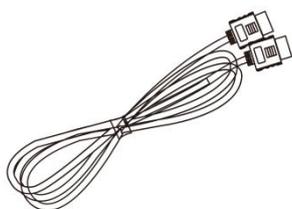


Bildschirm

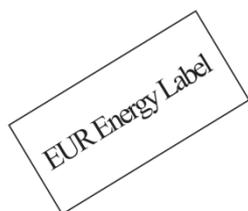


Standfuß

Kabel und Bedienungsanleitung



HDMI-Kabel



EU-Energieverbrauchskennzeichnung



Garantiekarte



Schnellstartanleitung



x 4

Schrauben



x 2

Batterie



Fernbedienung

MONTAGEANLEITUNG

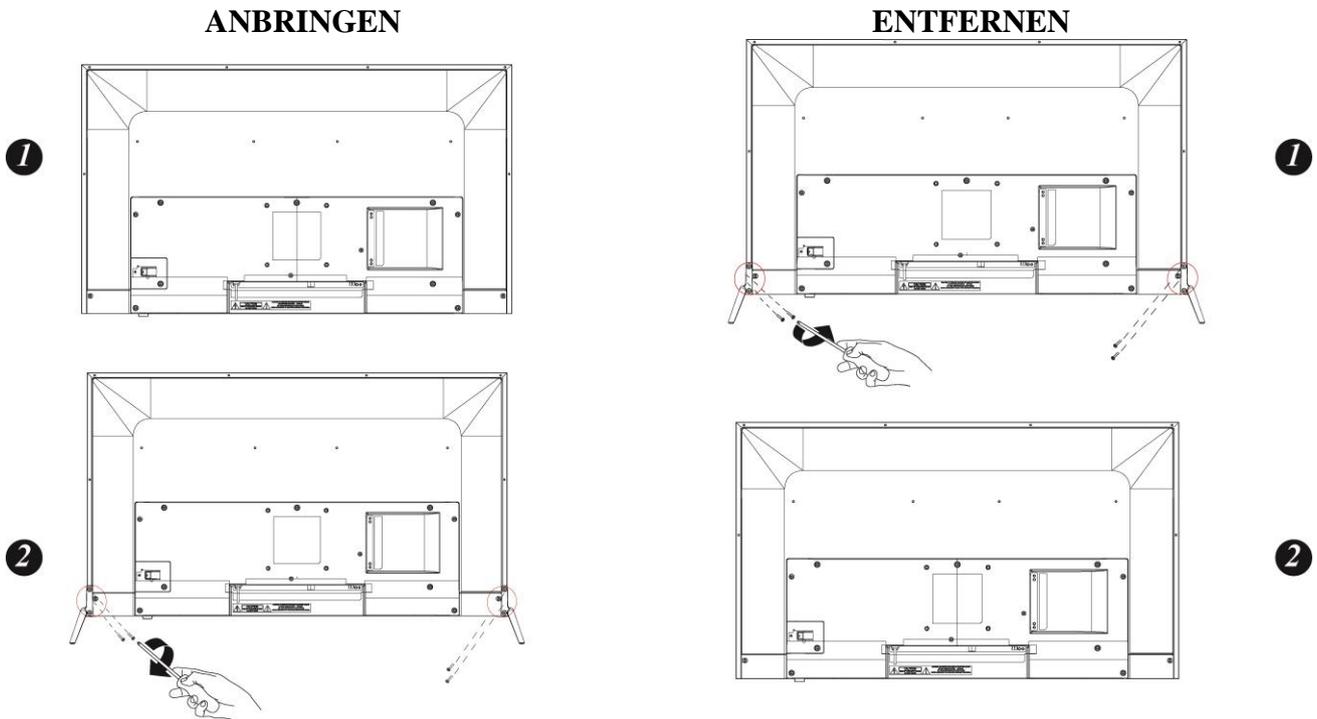


Abb. 1. Anbringen und Entfernen des Standfußes

ANBRINGEN:

1. Richten Sie den Monitor auf die Bohrungen im Standfuß aus.
2. Achten Sie darauf, dass der längere Teil des Standfußes nach vorn zeigt.
3. Rasten Sie den Monitor im Standfuß ein. Das ordnungsgemäße Einrasten wird durch ein deutlich hörbares Klicken bestätigt.
4. Überprüfen Sie, ob der Monitor tatsächlich sicher in den Standfüßingerastet ist. Schauen Sie hierfür auf die Unterseite des Standfußes und überprüfen Sie, ob die Clipse vollständig im Standfüßingerastet sind.

ENTFERNEN:

1. Legen Sie den Monitor mit der Bildschirmseite nach unten zeigend hin.
2. Drücken Sie die Taste an dem Arm, der den Monitor fixiert hält.
3. Drücken Sie nun den Standfuß solange vom Monitor herunter, bis Standfuß und Monitor getrennt sind.

BETRIEB

STROMQUELLE:

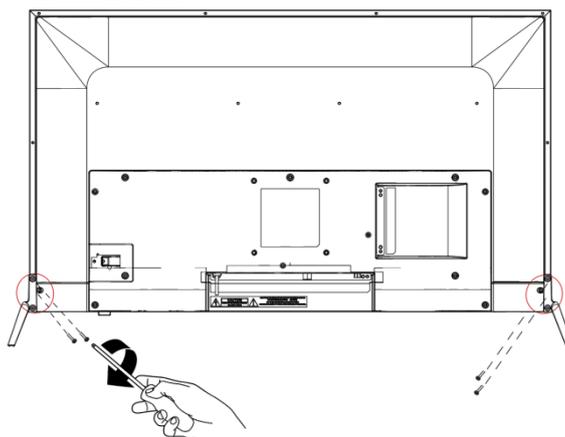
1. Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel von dem Typ ist, der in Ihrem Gebiet benötigt wird.
2. Dieser LCD-Monitor besitzt eine interne Universalstromversorgung, die an sowohl 100/120 V

AC als auch 220/240 V AC Netzspannung angeschlossen werden kann (keine Einstellung durch den Nutzer erforderlich).

AUFHÄNGEN DES MONITORS AN EINER WAND

VERBERGEN DES STANDFUßES:

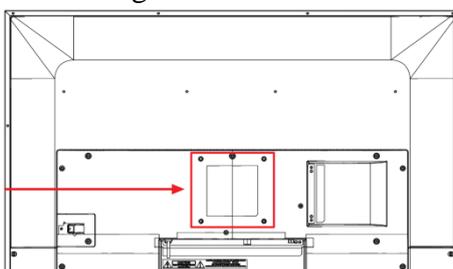
1. Ziehen Sie alle Kabel und Leitungen vom Monitor ab, um Bruch zu vermeiden.
2. Legen Sie den Monitor behutsam mit der Bildfläche nach unten auf eine weiche und ebene Oberfläche (Decke, Schaumstoff, Stoff usw.), um Schäden am Monitor vorzubeugen.
3. Entfernen Sie die Schrauben, so dass der Standfuß entfernt werden kann.
4. Entfernen Sie vorsichtig den Standfuß.



(Nur zu Referenzzwecken)

WANDMONTAGE DES MONITORS:

1. Kaufen Sie eine VESA-kompatible Wandhalterung: VESA 100 x 100, 4 Gewindelöcher, M4, 8 mm, 8 kg.
2. Bestimmen Sie die beste Stelle für Ihren Monitor an der Wand.
3. Befestigen Sie die Wandhalterung fest an der Wand.
4. Fixieren Sie den Monitor mit Hilfe der 4 Montagelöcher an der Rückseite an dieser Halterung und richten Sie dann den Monitor mittig aus.



Hinweis:

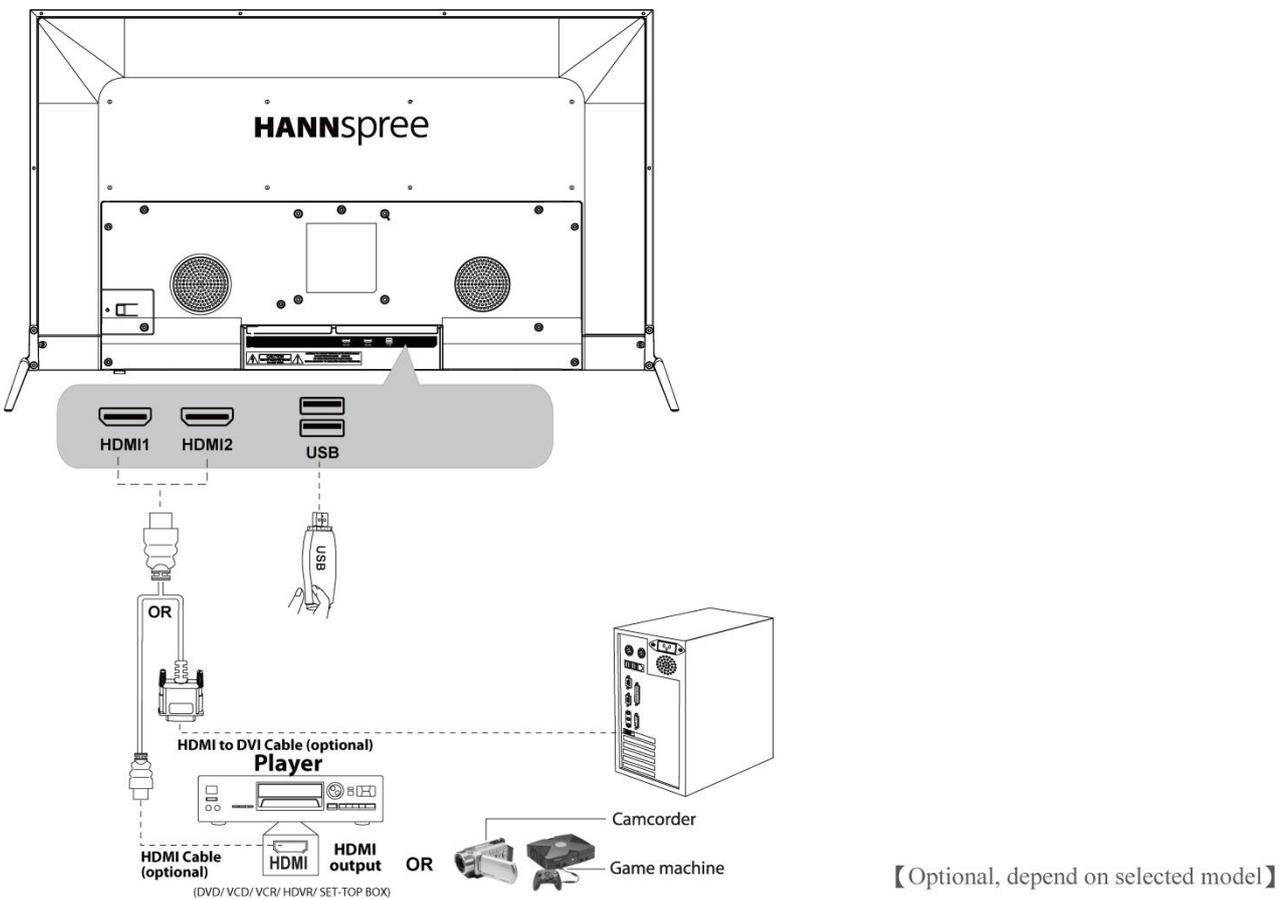
- Bitte lesen Sie die Anleitungen zu Ihrer verwendeten Wandhalterung durch, um den Monitor ordnungsgemäß an der Wand aufhängen zu können.
- Der Lochabstand der Montagelöcher beträgt horizontal 100 mm und vertikal 100 mm.
- Der benötigte Schraubentyp (metrisch): M4, Länge 10 mm.
- Der Monitorstandfuß kann mit Hilfe der Löcher auf der Rückseite des Standfußes an einem Tisch oder einer harten Oberfläche angeschraubt werden.
- Nur für die Verwendung mit UL-gelisteten Wandhalterungen.
- Dieses Zubehör ist nur für Höhen < 2 m geeignet.

**Die Montage des LCD-Monitors benötigt spezielle Fähigkeiten, weshalb sie nur durch qualifiziertes Servicepersonal ausgeführt werden sollte. Kunden sollten nicht selbst versuchen, diese Arbeit zu erledigen. HANNSpree trägt keine Verantwortung für unsachgemäße Montage oder für eine Montage, die zu Unfällen oder Verletzungen führt. Sie können sich bezüglich der Nutzung einer optionalen Halterung für die Aufhängung des Monitors an der Wand mit qualifiziertem Servicepersonal in Verbindung setzen.*

ANSCHLÜSSE VORNEHMEN

ANSCHLUSS AN EINEN PC

Schalten Sie Ihren Computer aus, bevor Sie nachstehende Schritte ausführen.



EN	DE
HDMI to DVI Cable (optional)	HDMI-auf-DVI-Kabel (optional)
Player	Player
HDMI Cable (optional)	HDMI-Kabel (optional)
HDMI output	HDMI-Ausgang
DVD/VCD VCR/HDVR/SET-TOP-BOX	DVD/VCD/VCR/HDVR/SET-TOP-BOX
OR	ODER
Camcorder	Camcorder
Game machine	Spieleconsole
【Optional, depend on selected model】	【Optional, je nach gewähltem Modell】

BEDIENUNGSANLEITUNGEN

BATTERIEN IN DIE FERNBEDIENUNG EINLEGEN

1. Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung, indem Sie am Knopf an der Abdeckung ziehen und die Abdeckung dann anheben.
2. Legen Sie die Batterien gemäß den Markierungen (+) und (-) auf dem Batteriefach ein.
3. Befestigen Sie wieder die Batteriefachabdeckung.

Hinweis: Die Bilder dienen nur als Referenz. Ihr tatsächlich vorliegendes Produkt kann hiervon abweichen.

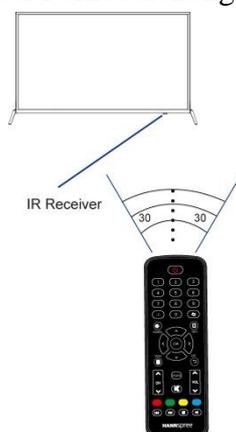


ACHTUNG

- Verwenden Sie nur die vorgegebenen AAA-Batterien.
- Alte und neue Batterien nicht gemeinsam verwenden. Andernfalls könnten die Batterien zerbrechen oder auslaufen, was wiederum Feuer oder Verletzungen verursachen kann.
- Legen Sie die Batterien gemäß den Markierungen (+) und (-) ein. Bei unsachgemäßer Installation können Batterien auslaufen, was wiederum Feuer oder Verletzungen verursachen kann.
- Entsorgen Sie Batterien gemäß örtlich geltenden Gesetzen und Vorschriften.
- Halten Sie die Batterien von Kindern oder Haustieren fern.
- Nehmen Sie die Batterie aus der Fernbedienung heraus, wenn Sie sie für längere Zeit nicht benutzen.

FERNBEDIENUNG VERWENDEN

1. Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Fernbedienungssensor in der rechten unteren Ecke des Fernsehgeräts.
2. Die effektive Reichweite der Fernbedienung beträgt ca. 16 Fuß bei einem Winkel von ca. 30°.
3. Entfernen Sie Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Sensor.



EN	DE
IR Receiver	IR-Empfänger

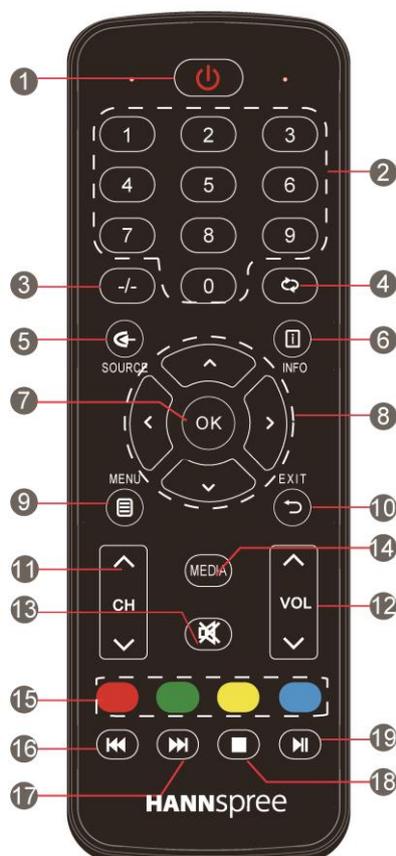
- Wenn Sie beabsichtigen, die Fernbedienung längere Zeit nicht zu benutzen, dann nehmen Sie die Batterien heraus.
- Falls die Fernbedienung nicht ordnungsgemäß funktioniert oder die Reichweite verringert ist, ersetzen Sie beide Batterien durch neue.

HINWEISE:

- Stellen Sie den Monitor nicht in Nähe von Hitzequellen wie Radiatoren, in staubiger Umgebung oder an Plätzen mit direkter Sonneneinstrahlung, übermäßig viel Staub oder mechanischen Vibrationen oder Stößen auf.
- Bewahren Sie den originalen Versandkarton und die Verpackungsmaterialien für den Fall auf, dass Sie den Monitor zu versenden haben.
- Verpacken Sie für maximalen Schutz den Monitor genauso, wie er ursprünglich ab Werk verpackt war.
- Wischen Sie den Monitor von Zeit zu Zeit mit einem weichen Tuch ab, um sein neues Aussehen beizubehalten. Hartnäckige Rückstände können Sie mit einem leicht angefeuchteten und mit etwas milder Reinigungslösung benetzten Tuch entfernen. Verwenden Sie niemals starke Lösungsmittel wie Verdüner, Benzin oder aggressive Reiniger, weil diese das Gehäuse beschädigen. Trennen Sie als Sicherheitsvorkehrung den Monitor vor der Reinigung immer vom Netz.

FUNKTIONSTASTEN DER FERNBEDIENUNG

1. BETRIEB	Standby-Modus aktivieren oder deaktivieren.
2. 0-9	Im USB-Modus: Steuerung des Video-/Audio-Statusbalkens.
3. -/--	Nicht verfügbar
4. ↻	Nicht verfügbar
5. SOURCE	Verfügbare Videoquellen anzeigen und auswählen.
6. INFO	Anzeige aktueller Informationen.
7. OK	Bestätigungstaste, Auswahl eines OSD-Menüpunktes.
8. ^v<>	Mit den Pfeiltasten wählen Sie Menüoptionen oder Einstellungen aus.
9. Menü	Bildschirmenü (OSD) öffnen.
10. VERLASSEN	Bildschirmenü verlassen.
11. CH(^/)	Nicht verfügbar
12. VOL(^/)	Lautstärke des Fernsehers erhöhen oder reduzieren.
13. ✖	Ton einschalten oder ausschalten.
14. MEDIA(USB)	MEDIEN-Tastaturschnellwahltasten.
15. Farbtasten	Rote Farbtaste: Dateien im USB-Modus löschen; Sonstige Tasten: Nicht verfügbar
16. ⏮	Vorheriges/vorherigen Kapitel, Titel oder Track abspielen.
17. ⏭	Nächstes/nächsten Kapitel, Titel oder Track abspielen.
18. ■	Wiedergabe der aktuellen Sendung beenden.
19. ⏸	Drücken Sie diese Taste, um das aktuelle Programm wiederzugeben oder die Wiedergabe zu pausieren.



ANPASSEN DER EINSTELLUNGEN

Drücken Sie auf der Fernbedienung oder dem Bedienfeld die Taste „MENU“, damit der Monitor das Hauptmenü anzeigt.

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste „◀/▶“ oder auf dem Bedienfeld die Taste „▲/▼“, um eines der 4 nachstehenden Einstellungsmenüs auszuwählen: PICTURE (BILD), SOUND (KLANG), TIME (UHRZEIT), OPTION (OPTIONEN).
2. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste „▲/▼“ oder auf dem Bedienfeld die Taste „▲/▼“, um im gruppierten Menü das auszuwählen, was Sie anpassen möchten.
3. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste „◀/▶“ oder auf dem Bedienfeld die Taste „Vol+/Vol-“, um den Wert oder die Einstellung anzupassen.
4. Wenn das Hauptmenü auf dem Bildschirm erscheint, dann drücken Sie zum Beenden die Taste „MENU“ und wenn ein Untermenü auf dem Bildschirm erscheint, dann drücken Sie die Taste „Exit“, um zum vorherigen Menü zurückzukehren. Drücken Sie die Taste „SOURCE“, um das Signalquellen-Auswahlmenü anzeigen zu lassen und drücken Sie diese Taste erneut, um dieses Menü zu beenden.

5. Während der Menübedienung sind nicht zur Verfügung stehende Optionen ausgegraut.

Hinweis: In dieser Bedienungsanleitung stehen, wenn nicht anders angegeben, „◀“, „▶“, „▲“ und „▼“ für die Richtungstasten (Cursortasten) der Fernbedienung. Die im nachstehenden Text stehenden Bedienungsanleitungen basieren alle auf den Tasten der Fernbedienung. Bitte verstehen Sie die Tasten auf dem Bedienfeld selbst.

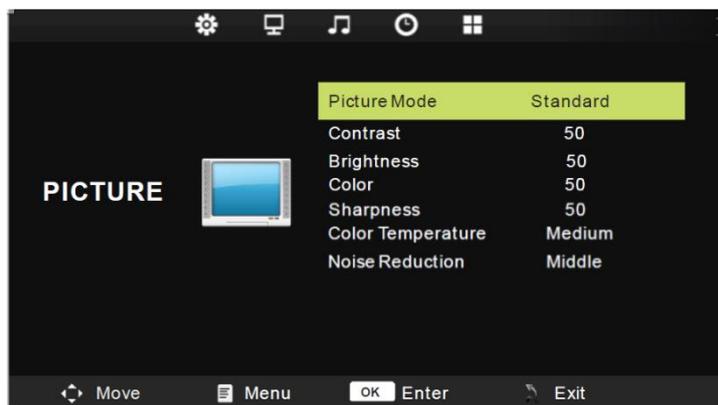


 BILD			
Taste	Funktion	Bedienung	Umfang
Picture mode (Bildmodus)	Wählen Sie die Einstellung für die Ansicht aus 4 Optionen aus.	Drücken Sie ▲ oder ▼, um einen Menüpunkt zu markieren und dann OK oder die Taste ►, um in das Untermenü zu wechseln.	<ul style="list-style-type: none"> • Dynamic (Dynamisch) • Standard • Mild (Weich) • User (Benutzer)
Contrast (Kontrast)	Passen Sie die Glanzlichtintensität des Bildes an, wobei jedoch die Bildschatten unveränderlich sind.		0 – 100
Brightness (Helligkeit)	Passen Sie hier über die Ausgabe der visuellen Wahrnehmung des gesamten Bildes an, wobei das Leuchten des Bildes beeinflusst wird.		0 – 100
Farbtasten	Steuern Sie die Farbe.		0 – 100
Sharpness (Schärfe)	Erhöhen Sie diese Einstellung, um im Bild scharfe Kanten zu sehen und verringern Sie sie, um die Kanten weicher werden zu lassen.		0 – 100
Color Temperature (Farbtemperatur)	Wählen Sie zwischen den nachstehenden Farbtemperatur-Anzeigemodi aus: Cool/Medium/Warm (Kalt/Mittel/Warm).		<ul style="list-style-type: none"> • Cool (Kalt) • Medium (Mittel) • Warm
Noise Reduction (Rauschminderung)	Wechseln Sie zur Rauschminderung, um auszuwählen: Off/Low/Middle/High (Aus/Schwach/Mittel/Stark).		<ul style="list-style-type: none"> • Off (Aus) • Low (Schwach) • Middle (Mittel) • High (Stark)

 KLANG			
Taste	Funktion	Bedienung	Umfang
Sound mode (Klangmodus)	Wählen Sie die Klangart für Fernsehprogramme oder Videos aus, wenn diese mehrere Klänge unterstützen.	Drücken Sie ▲ oder ▼, um einen Menüpunkt zu markieren und dann OK oder die Taste ►, um in das Untermenü zu wechseln.	<ul style="list-style-type: none"> • Standard • Music (Musik) • Movie (Film) • Sports (Sportarten) • User (Benutzer)
Treble (Höhen)	Erhöhen oder Verringern Sie die Stärke der höherfrequenten Klänge.		0 – 100
Bass (Bässe)	Erhöhen oder Verringern Sie die Stärke der niederfrequenten Klänge.		0 – 100
Balance	Passen Sie das Verhältnis der Audioausgabe zwischen linkem und rechtem Lautsprecher an.		0 – ±50
Auto Volume (Automatische Lautstärkeregelung)	Ermöglicht die automatische Steuerung der Lautstärke: On, Off (Ein, Aus).		On/Off (Ein/Aus)
 ZEIT			
Taste	Funktion	Bedienung	Umfang
Clock (Uhrzeit)	Einstellung des Datums durch den/die Benutzer/-in	Drücken Sie ▲ oder ▼, um einen Menüpunkt zu markieren und dann OK oder die Tasten ◀ ▶, um in das Untermenü zu wechseln.	off time (Ausschaltzeit) on time (Einschaltzeit)
Sleep Timer (Einschlafautomatik)	Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ◀/▶ eine der nachstehenden Zeitdaueroptionen aus, nach der Ihr HE326UPB automatisch in den Standby-Modus wechselt: Off (Aus), 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, 240 (Angaben in Minuten).		Off (Aus), 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, 240
Auto Sleep (Automatischer Einschlafmodus)	Wechseln Sie zum automatischen Einschlafmodus, um auszuwählen: Off/3H/4H/5H (Aus/3 h/4 h/5 h).		<ul style="list-style-type: none"> • Off (Aus) • 3 h • 4 h • 5 h
OSD Timer (OSD-Timer)	Ermöglicht Ihnen die Einstellung der Anzeigzeit des OSD-Menüs auf dem Bildschirm.		5 s, 10 s, 15 s, 20 s, 25 s, 30 s

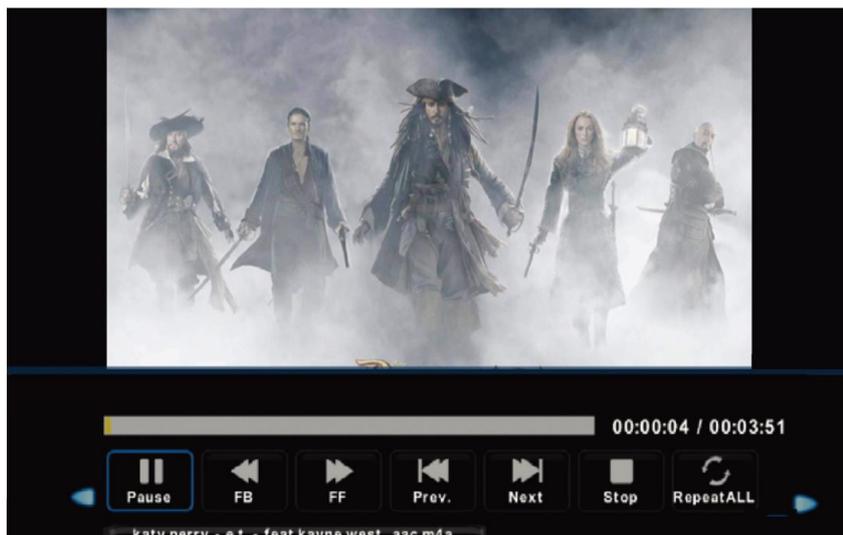
 OPTIONEN			
Taste	Funktion	Bedienung	Umfang
OSD Language (OSD-Sprache)	Wählen Sie eine Sprache für das Bildschirmmenü aus.	Drücken Sie ▲ oder ▼, um einen Menüpunkt zu markieren und dann OK oder die Taste ►, um in das Untermenü zu wechseln.	
Aspect Ratio (Bildseitenformat)	Ermöglicht Ihnen die Auswahl des Bildseitenverhältnisses: 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2, Justscan.		<ul style="list-style-type: none"> • 4:3 • 16:9 • Zoom1 • Zoom2 • Just Scan
Key Lock (Tastensperre)	Ermöglicht Ihnen die Auswahl der Tastensperre: On, Off (Ein, Aus).		On/Off (Ein/Aus)
Reset (Rückstellung)	Ermöglicht Ihnen das Zurücksetzen auf Werkseinstellung.		
Software Update (Softwareaktualisierung) (USB)	Ermöglicht Ihnen die Aktualisierung der Software über USB.		
HDMI CEC	Ermöglicht die Auswahl der HDMI CEC-Einstellungen.		

MEDIA PLAY - USB DEVICE (MEDIENWIEDERGABE – USB-GERÄT)

Drücken Sie für den Wechsel zum Multimediakanal zuerst SOURCE, schließen Sie dann Ihr Multimedia-Speichergerät an, die Farbe des darauf folgenden Bildes bedeutet, wenn sie Blau ist, dass das Fernsehgerät den Datenträger erkennen muss und Grau bedeutet, dass es den Datenträger nicht erkennen soll.



Drücken Sie nach der Bestätigung, dass das Fernsehgerät das Multimedia-Speichergerät erkennen soll, die Taste ◀ oder ▶, um Photo (Bild), Music (Musik), Movie (Video) oder Text (Text) auszuwählen und anschließend die Taste OK, um in den entsprechenden Modus zu wechseln.



1. Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um ggf. ein Unterverzeichnis auszuwählen und anschließend OK, um in dieses Verzeichnis zu wechseln. Drücken Sie OK, um die Wiedergabe zu starten. Drücken Sie die Beenden-Taste, um zurückzukehren. Drücken Sie OK, um den übergeordneten Ordner auszuwählen und zum vorherigen Menü zurückzukehren. Drücken Sie ◀ oder ▶ zum Umlättern von Seiten.
2. Drücken Sie ▶ ||, um die Wiedergabe zu starten oder zu unterbrechen. Drücken Sie ■, um die Wiedergabe zu beenden.
3. Drücken Sie die Taste ⏮, um die vorherige Datei wiederzugeben. Drücken Sie die Taste ⏭, um die nächste Datei wiederzugeben.

PLUG-AND-PLAY

DDC2B-Plug-and-Play-Funktionen

Dieser Monitor besitzt VESA DDC2B-Funktionen gemäß dem VESA-DDC-STANDARD. Hierdurch kann der Monitor dem Gastsystem seine Identität und in Abhängigkeit der verwendeten DDC-Stufe zusätzliche Informationen bezüglich seiner Anzeigefähigkeit mitzuteilen. DDC2B ist ein auf dem I²C-Protokoll basierender bidirektionaler Datenkanal. Das Gastsystem kann über den DDC2B-Kanal EDID-Informationen anfordern.

WENN KEIN VIDEOSIGNAL ANLIEGT, DANN ERSCHEINT DER MONITOR SO, ALS WÜRD ER NICHT FUNKTIONIEREN. DAMIT DER MONITOR ORDNUNGSGEMÄSS FUNKTIONIEREN KANN, MUSS EIN VIDEOSIGNAL ANLIEGEN.

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG (FAQ)

FRAGEN UND ANTWORTEN ZU ALLGEMEINEN PROBLEMEN

Problem	Grund	Lösung
Anzeige, kein Klang, Anzeige-LED aus.	Der Netzstecker ist locker oder nicht an die Stromversorgung angeschlossen.	Überprüfen Sie, ob das Netzkabel ordnungsgemäß verbunden ist.
Bild besitzt keine Farbe.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sättigung ist zu gering. 2. Ungeeignetes Farbsystem. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gehen Sie zu den „PICTURE (BILD)“-Einstellungen und erhöhen Sie die Sättigung.
Der Monitor hat keinen Ton.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lautstärke ist zu gering. 2. Der Klang ist stummgeschaltet. 3. Ungeeignetes Klangsystem. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie die Lautstärke ordnungsgemäß ein. 2. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Stummschaltungstaste, um die Stummschaltung aufzuheben. 3. Gehen Sie zur Einstellung „Auto Volume (Automatische Lautstärkeregelung)“ und ändern Sie das Klangsystem.
Kein Bild vom PC, kein Signaleingang.	Das Signalkabel ist locker oder abgefallen.	Überprüfen Sie, ob das Signalkabel locker oder abgefallen ist und verbinden Sie das Kabel neu.
Die wirksame Entfernung der Fernbedienung verkürzt sich, außer Kontrolle.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Das Empfängerfenster wird blockiert. 2. Die Batteriespannung der Fernbedienung ist zu gering. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bewegen Sie den Gegenstand, um Blockaden des Empfängerfensters zu verhindern. 2. Ersetzen Sie die Batterien.
Die PC-Anzeige ist verschwommen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ungeeignete Einstellung. 2. Ungeeigneter Anzeigemodus. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verwenden Sie die automatische Anpassung. 2. Verwenden Sie den empfohlenen Modus.
Versetztes PC-Bild, PC-Bild passt nicht in die Anzeige oder ist über die Anzeige hinausgehend.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ungeeignete Einstellung. 2. Ungeeigneter Anzeigemodus. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verwenden Sie die automatische Anpassung. 2. Verwenden Sie den empfohlenen Modus.
Gerät kann nicht bedient werden.	Externe Faktoren wie Beleuchtung oder elektrostatische Entladung können sich u.U. auf die normale Bedienung auswirken.	Trennen Sie zuerst das Gerät vom Netz und schließen Sie das Gerät nach 1 – 2 Minuten wieder an das Stromnetz an. Schalten Sie anschließend den Monitor wieder ein.

Zusätzliches bezüglich Windows 7/Windows 8

Falls unter Windows 7/Windows 8 Anzeigeprobleme auftreten sollten, dann führen Sie folgende Schritte durch:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PC (Hardware-Anforderung) Windows 7/Windows 8 unterstützt.
2. Stellen Sie sicher, dass Ihre Videokarte mit Windows 7/Windows 8 kompatibel ist.
3. Wenn Ihre Videokarte mit Windows 7/Windows 8 kompatibel ist, dann ist es notwendig, dass Sie den neuesten Windows 7/Windows 8-Treiber für Ihre Videokarte installieren.

Wir empfehlen folgendes Vorgehen:

1. Installieren Sie den neuesten Windows 7/Windows 8-Vidotreiber für Ihre Videokarte.
2. Versuchen Sie, die empfohlene Bildschirmauflösung zu verwenden, die von Ihrem Monitor unterstützt wird.
3. Falls Sie die empfohlene Bildschirmauflösung nicht verwenden können, dann versuchen Sie die zweite empfohlene Bildschirmauflösung.

	1	2
35,56 cm/14" (16:9)	1366 x 768 bei 60 Hz	1366 x 768 bei 50 Hz
39,6 cm/15,6" (16:9)	1366 x 768 bei 60 Hz	1366 x 768 bei 75 Hz
40,64 cm/16" (16:9)	1366 x 768 bei 60 Hz	1366 x 768 bei 50 Hz
43,2 cm/17" (16:10)	1440 x 900 bei 60 Hz	1440 x 900 bei 75 Hz
47 cm/18,5" (16:9)	1366 x 768 bei 60 Hz	1366 x 768 bei 75 Hz
48,3 cm/19" (5:4)	1280 x 1024 bei 60 Hz	1280 x 1024 bei 75 Hz
48,3 cm/19" (16:10)	1440 x 900 bei 60 Hz	1440 x 900 bei 75 Hz
51 cm/20" (16:9)	1600 x 900 bei 60 Hz	1600 x 900 bei 50 Hz
56 cm/22" (16:10)	1680 x 1050 bei 60 Hz	1680 x 1050 bei 50 Hz
54,6 cm/21,5" (16:9)	1920 x 1080 bei 60 Hz	1920 x 1080 bei 50 Hz
58,4 cm/23" (16:9)		
60 cm/23,6" (16:9)		
62,5 cm/24,6" (16:9)		
70 cm/27,5" (16:10)	1920 x 1200 bei 60 Hz	1920 x 1200 bei 50 Hz
80 cm/31,5" (16:9)	1920 x 1080 bei 60 Hz	

Und wenn Sie weiterhin Anzeigeprobleme haben sollten, nachdem Sie vorstehende Schritte durchgeführt haben, dann besuchen Sie bitte die Hanns. G-Kundendienst-Webseite unter: <http://www.hannspree.eu/en/monitors>.

Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.

FEHLERMELDUNGEN UND MÖGLICHE LÖSUNGEN

- **KABEL NICHT VERBUNDEN:**
 1. Kontrollieren Sie, ob das Signalkabel ordnungsgemäß angeschlossen ist. Wenn es locker sitzen sollte, dann fixieren Sie es mit Hilfe der Steckerschrauben.
 2. Überprüfen Sie die Anschlussstifte des Signalkabels auf Beschädigungen.
- **EINGANG NICHT UNTERSTÜTZT:**

Ihr Computer ist auf einen ungeeigneten Anzeigemodus eingestellt. Stellen Sie in Ihrem Computer einen der in der nachfolgenden Tabelle aufgeführten Anzeigemodi ein.

ABGLEICHTABELLE WERKSEINSTELLUNG:

MODUS	AUFLÖSUNG	HORIZONTALE ABTASTFREQUENZ (kHz)	VERTIKALE ABTASTFREQUENZ (Hz)
1	640 x 480 bei 60 Hz	31,469	59,940
2	640 x 480 bei 72 Hz	37,861	72,809
3	640 x 480 bei 75 Hz	37,500	75,000
4	800 x 600 bei 56 Hz	35,156	56,250
5	800 x 600 bei 60 Hz	37,879	60,317
6	800 x 600 bei 72 Hz	48,077	72,188
7	800 x 600 bei 75 Hz	46,875	75,000
8	832 x 624 bei 75 Hz	49,725	75,000
9	1024 x 768 bei 60 Hz	48,363	60,004
10	1024 x 768 bei 70 Hz	56,476	70,069
11	1024 x 768 bei 75 Hz	60,023	75,029
12	1152 x 870 bei 75 Hz	68,681	75,062
13	1152 x 864 bei 75 Hz	67,500	75,000
14	1280 x 1024 bei 60 Hz	63,981	60,020
15	1280 x 1024 bei 75 Hz	79,976	75,025
16	1680 x 1050 bei 60 Hz	65,290	59,954
17	1920 x 1080 bei 60 Hz	67,500	60,000

(Videomodus)

MODUS	AUFLÖSUNG
1	720 x 480i bei 60 Hz
2	720 x 480p bei 60 Hz
3	720 x 576i bei 50 Hz
4	720 x 576p bei 50 Hz
5	1280 x 720p bei 50 Hz
6	1280 x 720p bei 60 Hz
7	1920 x 1080i bei 50 Hz
8	1920 x 1080i bei 60 Hz
9	1920 x 1080p bei 50 Hz
10	1920 x 1080p bei 60 Hz

** Wir versichern, dass der Monitor im Interlace-Signalmodus beleuchtet werden kann, aber wir können keine Garantie für die Bildqualität übernehmen.

ANHANG

SPEZIFIKATIONEN

LCD-Panel	Betriebsmittel	TFT-Farb-LCD
	Größe	80 cm/31,5" diagonal
	Pixelabstand	0,121 mm (H) × 0,364 mm (V)
Video	Horizontale Abtastfrequenz	24 kHz – 83 kHz
	Vertikale Abtastfrequenz	55 Hz – 76 Hz
Angezeigte Farben		16,7 Mio. Farben
Max. Auflösung		1920 x 1080 bei 60 Hz
Plug & Play		VESA DDC2B™
Energieverbrauch	Im Modus Eingeschaltet	50 W (normal)
	Im Energiesparmodus	≤ 0,5 W
	Im Modus Ausgeschaltet	≤ 0,5 W
Eingänge		HDMI USB
Maximale Bildschirmgröße		Horiz.: 376,32 mm Vert.: 301,056 mm
Stromversorgung		100 – 240 V~/1,2 A/50 – 60 Hz
Umgebungs-faktoren		Betriebstemperatur: 0 °C bis 40 °C Lagertemperatur: -20 °C bis 60 °C Feuchtigkeit (Betrieb): 20 % bis 85 %
Abmessungen		720,7 (B) x 468,1 (H) x 162,4 (T) mm 28,4" (B) x 18,4" (H) x 6,4" (T)
Gewicht (netto)		4,2 kg (9,2 lb)

*** Die obenstehenden Spezifikationen sind Gegenstand von Produktaktualisierungen und können jederzeit stillschweigend geändert werden.

1. „~“: AC-Symbol

2. : Das Gerät ist ein Gerät der Klasse II

HINWEISE:

Die maximale Auflösung hängt von den unterstützten Auflösungen der Videokarte ab. Probleme diesbezüglich können im FAQ-Abschnitt unter <http://www.hannspree.eu/en/monitors> nachgelesen werden.