

UML-274-90 27 インチ FHD LED モニター

www.boschsecurity.com



BOSCH

独創を、みんなのものに



- ▶ 正確な色再現性と画面焼きつき防止
- ▶ DisplayPort、HDMI、DVI、VGA 入力
- ▶ SECC 鋼金属のハウジングで堅牢性、放熱性、遮蔽性が向上
- ▶ 電圧低下イミュニティ規格に準拠
- ▶ リモコンおよびオンスクリーンディスプレイのメニューによる簡単な操作

Bosch 高性能 LED モニターは、映像監視環境での使用に最適な高解像度カラーモニターです。このモニターには、フラットパネルのカラー LCD が使用されており、27 インチ、32 インチ、43 インチ、または 55 インチの画面サイズをお選びいただけます。いずれのサイズでも、水平方向および垂直方向の広視野角が確保され、正確な色再現性と画面焼きつき防止機能が提供されます。

機能

高画質

Bosch 高性能 LED モニターは、入力映像信号の解像度に自動で適合し、27 インチ、32 インチ、43 インチの各モデルで最大 1920 x 1080 の解像度（フル HD）、さらに 55 インチモデルでは 3840 x 2160（4K）の解像度を備えています。アナログ VGA 入力が用意されており、昨今のセキュリティ監視システムで広く利用されている PC にも簡単に対応することができます。高コントラスト比および高輝度設定により、優れた色精度と描画性が実現し、見やすく、判別しやすい画像を提供します。モニターの高リフレッシュレートにより、動きの速い映像でも、スミアや「ゴースト発生」を抑えて、鮮明でクリアな画像を表示します。

画面焼きつき防止機能

モニターの画面焼きつき防止機能により、動きのないシーンを長時間表示すると発生する可能性がある画像の焼きつきや画像の書き込みを防止します。

True カラーの強化

モニターは、True カラーの性能を備えており、自動的に正しい色温度、およびガンマ曲線が設定されるため、表示できる最高の画質を実現しています。

産業用グレードのモニター

モニターは産業用グレードのパネルで製造されており、24 時間 365 日の使用に適しています。

ファームウェアアップグレード用 USB

USB ポートを使用して、モニターのファームウェアをアップグレードできます。

DPMS

Display Power Management Signaling (DPMS) に対応した節電モニターです。

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP) 対応モニターのため、HDCP で暗号化されたコンテンツを再生できます。

認証および認定を受けた規格

領域	安全性認定
カナダ	cUL60950-1
ヨーロッパ	EN60950-1、CE 適合宣言、CB スキーム
米国	UL60950-1

電磁環境適合性 (EMC)

エミッション	EN55032:2015 クラス B、FCC パート 15 クラス B
イミュニティ	EN55024:2015、EN50130-4:2014

環境仕様

振動および衝撃
レベル 7.1 Energy Star 認定

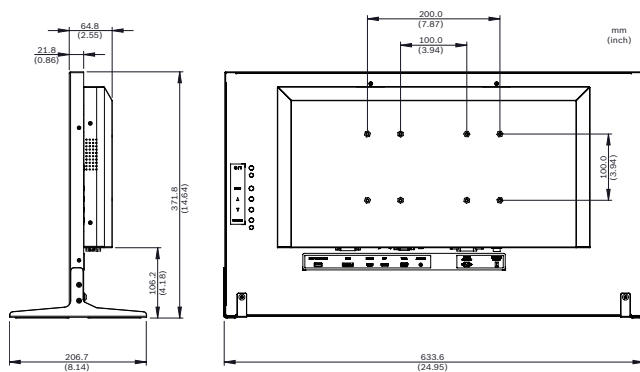
ディスプレイクラス

ISO 13406-2 クラス II

領域 規制への準拠/品質保証

ヨーロッパ CE CE DoC_UML-XX4-90 Series_052518

設置/設定メモ



付属部品

数量	コンポーネント
1	Bosch 高性能 LED モニター
1	アースプラグ (米国仕様プラグ) 付き 3 芯電源コード
1	アースプラグ (欧州仕様プラグ) 付き 3 芯電源コード
2	卓上スタンド (左右両面)
6	取付ねじ
1	HDMI~HDMI ケーブル
1	VGA~VGA ケーブル
1	DisplayPort~DisplayPort ケーブル
1	DisplayPort~miniDisplayPort コンバーター
1	音声入力ケーブル
1	リモコン
2	リモコン用単四電池
1	クイックインストールガイド

技術仕様

電氣的仕様

UML-274-90

定格電圧 AC 100 ~ 240 V、50/60 Hz

電圧範囲 AC 100 ~ 240 V、50/60 Hz

消費電力

オン 50 W 未満

スタンバイ 0.5 W 未満

映像

UML-274-90

LCD パネル	LED
表示領域	27 インチ
アクティブ表示エリア (HxV)	597.6x336.15mm (23.53x13.23 インチ)
解像度 ¹	1920 x 1080
アスペクト比	16:9
表示色	16,700,000
応答時間	12 ms (通常)
バックライト	30,000 時間

1.ピクセルポリシ - Bosch モニターは ISO 13406-2 クラス II 規格に準拠しています。

音声

入力 3.5 mm ステレオジャック

出力 2 x 2 W (内蔵スピーカー)

光学

UML-274-90

輝度 350 cd/m² (通常)

コントラスト比 3000:1 (通常)

視野角 水平/垂直 : 178°、通常

タイミングモード

UML-274-90 / UML-324-90 / UML-434-90

解像度	周波数
640 x 400	85 Hz
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1152 x 864	75 Hz

1280 x 960	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz
1440 x 1050	60Hz
1440 x 900	60Hz
1600 x 1200	60Hz
1680 x 1050	60Hz
1920 x 1080	60Hz

機械的仕様

UML-274-90

キャビネット材質	SECC
仕上げ	RAL 9017 (Traffic Black)
取付	標準ブラケットと互換性のある壁面取付用ねじ穴
VESA 取付に準拠	100 x 100 mm 100 x 200 mm

寸法 (幅 x 高さ x 奥行き)

モニター	633.6 x 371.8 x 64.8 mm
梱包状態	758 x 508 x 218 mm

重量

モニター重量	6.8 kg
積載重量	10 kg

環境仕様

使用温度範囲	0°C ~ + 50°C
保管温度範囲	0°C ~ + 50°C
湿度	相対湿度 0% ~ 90%

オーダー情報

UML-274-90 27 インチ FHD LED モニター
 高性能フル HD (1080p) 27 インチ LED モニター
 オーダー番号 **UML-274-90**
 アクセサリ

UMM-LW-30B モニター用壁面マウント、チルト/スウィーベル
 最大重量 12 kg LCD モニター用スウィーベル/チルト壁面
 用マウント、黒色。

UMM-LED27-SD 27 インチモニター用デスクスタンド

提供:

Asia-Pacific:
 Robert Bosch (SEA) Pte Ltd,
 Security Systems
 11 Bishan Street 21
 Singapore 573943
 Phone: +65 6571 2808
 Fax: +65 6571 2699
 apr.securitysystems@bosch.com
 www.boschsecurity.asia

© Bosch Security Systems 2019 | データの内容は予告なく変更されることがあります。
 39593212299 | ja, V5, 07. 3 月 2019